

KATALOG PRODUKTÓW

PRODUCT CATALOGUE

2019 / 2020



TECHNIKA ELEKTROINSTALACYJNA
ELECTROTECHNICAL EQUIPMENT

Tradycje naszej działalności sięgają 1980 roku, jesteśmy polskim producentem osprzętu elektroinstalacyjnego. Logo naszej firmy jest zarejestrowane w Urzędzie Patentowym od 1996 r. Nasz program produkcji to wyroby elektroinstalacyjne min. rozdzielnice natynkowe i podtynkowe, tablice licznikowe, szeroka gama uchwytów do kabli i przewodów, puszki instalacyjne, puszki hermetyczne, związki bębnowe - przedłużacze itp. Dysponujemy nowoczesnym i ciągle modernizowanym parkiem maszynowym. Posiadamy własne biuro konstrukcyjno-technologiczne z narzędziownią, własne zaplecze magazynowe i środki transportu. Nasza firma oferuje wysokiej jakości produkty, zaopatrzone w odpowiednie atesty i certyfikaty. Wdrożyliśmy system zarządzania jakością ISO9001:2015 TUV Rheinland.

Wzrost zatrudnienia, modernizacja istniejących i budowa nowych obiektów pozwoliły nam rozszerzyć zakres produkcji. Nasze wyroby można spotkać w większości placówek handlowych branży elektroinstalacyjnej w Polsce. Prowadzimy także sprzedaż na rynki zagraniczne w Europie, Azji, Afryce. Sprawdzona kadra techniczna w połączeniu z młodym i dynamicznym zespołem marketingowo-handlowym skierowana jest w stronę klienta. Dynamika firmy, stosowanie nowoczesnych technologii i najlepszych gatunkowo surowców sprawiają że oferowane odbiorcom produkty spełniają wymagania jakościowe. Błyskawiczna realizacja zamówień, atrakcyjne zasady współpracy z odbiorcami, to atuty które pozwoliły nam zdobyć zaufanie klientów. Prowadzimy własny dział zamówień oraz serwis internetowy w którym można znaleźć aktualny cennik, ofertę, aktualności. Prowadzimy system wspierania sprzedaży dla naszych odbiorców poprzez akcje reklamowe i promocyjne, udział w krajowych i zagranicznych imprezach targowych, tablice reklamowe w punktach sprzedaży oraz publikacje w mediach.

Zaangażowanie załogi, jej mobilizacja i zdobyte doświadczenie, nowoczesność produkcji i dystrybucji pozwalają nam osiągać coraz wyższy poziom naszych produktów oraz zadowolenie klientów.

Jesteśmy otwarci na Państwa sugestie i uwagi.

The tradition of our business dates back to 1980, we are polish manufacturer of electrical installation equipment. Logo of our company is registered in the Patent Office since 1996. Our manufacturing program includes electrical installation accessories, such as surface and flush distribution boards, meter boards, a wide range of wire and cable grips, flush junction boxes, surface and flush hermetic boxes and cable reels etc. We have a modern and continuously modernized machine park. We have our own design and engineering office with tool room, internal warehouse and means of transport. Our company offers high quality products provided with appropriate attestats and certificates. We have implemented the quality management system ISO 9001: 2015 TUV Rheinland.

Headcount increase, modernization of existing and construction of new buildings help us to extend the scope of production and services. Our products can be recognized in majority of outlets of electro-technical branch in Poland. We also export to many foreign markets in Europe, Asia, Africa. Experienced staff, in addition to a young and dynamic trade marketing team, provide strong foundation and guarantee constant development. Dynamics of company, the use of modern technologies and best sort of materials enable us to offer products which meet quality requirements. Instant performance of orders, attractive conditions of cooperation are the advantages which help us gain customer's trust. We run our own order department and web service in which you can find the current pricing list, current product offers, current news. We also run sales support program for our customers by means of attractive advertising and promotion campaigns, participation in domestic and foreign fair events, boards in outlets and publications in media.

It is the commitment of our staff, its engagement and gained experience along with modern approach in production and distribution that let us achieve the constantly higher level of our products and customer satisfaction.

We are open to your suggestions and comments.



PRODUKTY - SPIS TREŚCI

PRODUCTS - TABLE OF CONTENTS

ROZDZIELNICE NATYNKOWE SRn SURFACE DISTRIBUTION BOARDS	4	OBUDOWY HERMETYCZNE OH HERMETIC CASINGS	HERMETbox 69
ROZDZIELNICE PODTYNKOWE SRp FLUSH DISTRIBUTION BOARDS	8	TABLICE LICZNIKOWE METER BOARDS	75
ROZDZIELNICE NATYNKOWE RNT (N+PE) SURFACE DISTRIBUTION BOARDS (N+PE)	10	TABLICE LICZNIKOWO-ROZDZIELCZE METER & SWITCH BOARDS	78
ROZDZIELNICE NATYNKOWE RNT0 SURFACE DISTRIBUTION BOARDS	11	OBUDOWY ZESTAWÓW POMIAROWYCH MEASURING CASING SETS	79
ROZDZIELNICE NATYNKOWE RN SURFACE DISTRIBUTION BOARDS	FAIAline 12	TECHNIKA ZAMOCOWAŃ THE FIXING TECHNOLOGY	80
ROZDZIELNICE PODTYNKOWE RP FLUSH DISTRIBUTION BOARDS	FAIAline 14	SYSTEMY IDENTYFIKACYJNE IDENTIFICATION SYSTEMS	91
ROZDZIELNICE NATYNKOWE RNO, RM SURFACE DISTRIBUTION BOARDS	16	ZWIJAKI BĘBNOWE / PRZEDŁUŻACZE CABLE REELS / CABLE REEL EXTENDER	92
ROZDZIELNICE HERMETYCZNE RH HERMETIC DISTRIBUTION BOARDS	NEOseries 18	PANELE MEMBRANOWE MULTIGATE PANELS	95
ROZDZIELNICE PODTYNKOWE RHp FLUSH DISTRIBUTION BOARDS	NEOseries 24	DŁAWIKI GLANDS	98
ROZDZIELNICE PODTYNKOWE DARP FLUSH DISTRIBUTION BOARDS	Quiteline 29	ZŁĄCZKI ELEKTROTECHNICZNE ELECTROTECHNICAL CONNECTORS	100
PUSZKI HERMETYCZNE PH HERMETIC BOXES	HERMETbox 32	WTYCZKI I GNIAZDA PLUGS AND SOCKETS	119
PUSZKI HERMETYCZNE PRZEMYSŁOWE INDUSTRIAL HERMETIC BOXES	STRONG 42	ZŁĄCZNIKI I GNIAZDA NATYNKOWE IP44 HERMETIC SWITCHES AND SOCKETS IP44	Koolo 125
PUSZKI INSTALACYJNE NATYNKOWE SURFACE INSTALLATION BOXES	47	AKCESORIA ELEKTROINSTALACYJNE ELECTROTECHNICAL ACCESSORIES	129
PUSZKI INSTALACYJNE PODTYNKOWE FLUSH JUNCTION BOXES	LAVAline 56	REGULACJA - TERMOSTATY REGULATING - THERMOSTATS	131
PUSZKA DO ZŁĄCZA ODGROMOWEGO BOX FOR LIGHTNING PROTECTION SYSTEM	63	TECHNIKA - CHŁODZENIE COOLING - TECHNOLOGY	133
SKRZYŃKA ZIEMNA ODGROMOWA (PROBIERCZA) BOX FOR LIGHTNING PROTECTION SYSTEM MOUNTED IN GROUND	64	TECHNIKA - GRZANIE HEATING - TECHNOLOGY	135
OBUDOWY Z TWORZYWA UNIbox PLASTIC HERMETIC BOXES	UNIbox 65		

ROZDZIELNICE NATYNKOWE SURFACE DISTRIBUTION BOARDS

FAIA Group



SRn

ROZDZIELNICE
NATYNKOWE SRn
SURFACE DISTRIBUTION
BOARDS SRn



RNT

ROZDZIELNICE
NATYNKOWE RNT
SURFACE DISTRIBUTION
BOARDS RNT



RNTO

ROZDZIELNICE
NATYNKOWE RNTO
SURFACE DISTRIBUTION
BOARDS RNTO



RN

ROZDZIELNICE
NATYNKOWE RN
SURFACE DISTRIBUTION
BOARDS RN

strona
page

4

10

11

12

ROZDZIELNICE PODTYNKOWE FLUSH DISTRIBUTION BOARDS

FAIA Group

NEO series

Quiteline



SRp

ROZDZIELNICE
PODTYNKOWE SRp
FLUSH DISTRIBUTION
BOARDS SRp



RP

ROZDZIELNICE
PODTYNKOWE RP
FLUSH DISTRIBUTION
BOARDS RP



RHp

ROZDZIELNICE
PODTYNKOWE RHp
FLUSH DISTRIBUTION
BOARDS RHp



DARP

ROZDZIELNICE
PODTYNKOWE DARP
FLUSH DISTRIBUTION
BOARDS DARP

strona
page

8

14

24

29

NEO *series*



RNO

**ROZDZIELNICE
NATYNKOWE RNO**
SURFACE DISTRIBUTION
BOARDS RNO

16



RM

**ROZDZIELNICE
NATYNKOWE RM**
SURFACE DISTRIBUTION
BOARDS RM

17



RH

**ROZDZIELNICE
NATYNKOWE RH**
SURFACE DISTRIBUTION
BOARDS RH

18

ROZDZIELNICE

DISTRIBUTION BOARDS

Rozdzielnice wykonane są z tworzywa sztucznego. Przystosowane są do użytkowania wewnątrz pomieszczeń. Rozdzielnice posiadają obudowę zamkniętą skrzynkową oraz przystosowane są do plombowania. W bocznych częściach obudowy posiadają przetłoczenia dla łatwego wprowadzenia przewodów bądź rurek instalacyjnych. Rozdzielnice zaopatrzone są w etykiety opisowe. Posiadają również listwy zaciskowe N+PE. Elementem montażowym w rozdzielnicy jest wspornik TH 35/7,5 (Euroszyna), pozwalający na zamontowanie zabezpieczeń nadmiarowo - prądowych, wyłączników różnicowo - prądowych oraz innych aparatów elektrycznych. Zgodnie z obowiązującymi normami rozdzielnice należy umieszczać na trudnopalnych ścianach przez osoby odpowiednio wykwalifikowane. Dotyczy wszystkich typów rozdzielnic.

The distribution boards are made of plastic. They are fit for indoor use. The distribution boards are equipped with a closed box casing and they are adaptable for sealing. The sides of casing have grooves for an easy introduction of wires or tubes. The distribution boards are equipped with describing labels and also with N+PE terminal strips. The TH 35/7,5 (Eurobus) bracket is an assembly element in the distribution board that allows fixing over - current protections, current variation breaker switchers as well as different electrical apparatuses.

Applies to all types of distribution boards.

ROZDZIELNICE NATYNKOWE SRn

SURFACE DISTRIBUTION BOARDS

Rozdzielnica Natynkowa SRn-6 / Surface Distribution Board SRn-6

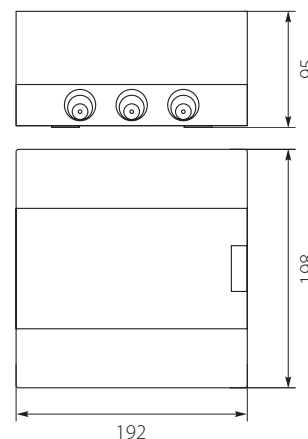


SRn-6

Nr kat. / Cat No.	Symbol	Typ / Type	Kolor / Colour	Wersja / Version	Max. przekrój przewodu Max. wire cross - section	Waga [kg] / Weight	IP
1.1	SRn-6	1x6	biały / white RAL 9003	transparentne drzwi ^{PC} / transparent door	16 mm ²	0,6	IP40
1.11	SRn-6/B	1x6	biały / white RAL 9003	białe drzwi ^{ABS} / white door	16 mm ²	0,6	IP40

Dodatkowe informacje / Additional information

Materiał / Material	Stabilność pracy / Stable performance	Ilość modułów / Number of modules	Zakres wysokości modułów	Odporność na uderzenia / Impact resistance	Spełnia normy / Meet the standard	Plombowanie / Sealing	Szt. / Pcs.
ABS/PC	-25 / +60 °C	1-6	68-75mm	IK07	PN-EN 62208:2011	Tak / Yes	1
Szyny N+PE / N+PE busbars	Zaciski PE / PE Terminals [mm ²]	Zaciski N / N Terminals [mm ²]	Szyna TH / TH (DIN) rail	Unr	Uni	In	
Tak / Yes	7x(1.5-16)	7x(1.5-16)	Tak / Yes	230/400V	500V	100A	



Rozdzielnica Natynkowa SRn-8 / Surface Distribution Board SRn-8

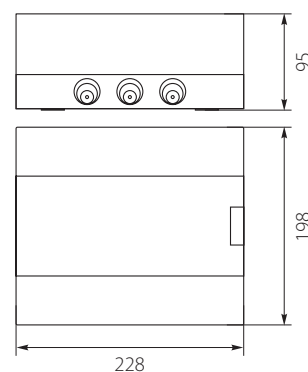


SRn-8

Nr kat. / Cat No.	Symbol	Typ / Type	Kolor / Colour	Wersja / Version	Max. przekrój przewodu Max. wire cross - section	Waga [kg] / Weight	IP
1.2	SRn-8	1x8	biały / white RAL 9003	transparentne drzwi ^{PC} / transparent door	16 mm ²	0,7	IP40
1.12	SRn-8/B	1x8	biały / white RAL 9003	białe drzwi ^{ABS} / white door	16 mm ²	0,7	IP40

Dodatkowe informacje / Additional information

Materiał / Material	Stabilność pracy / Stable performance	Ilość modułów / Number of modules	Zakres wysokości modułów	Odporność na uderzenia / Impact resistance	Spełnia normy / Meet the standard	Plombowanie / Sealing	Szt. / Pcs.
ABS/PC	-25 / +60 °C	1-8	68-75mm	IK07	PN-EN 62208:2011	Tak / Yes	1
Szyny N+PE / N+PE busbars	Zaciski PE / PE Terminals [mm ²]	Zaciski N / N Terminals [mm ²]	Szyna TH / TH (DIN) rail	Unr	Uni	In	
Tak / Yes	9x(1.5-16)	9x(1.5-16)	Tak / Yes	230/400V	500V	100A	



Rozdzielnica Natynkowa SRn-12 / Surface Distribution Board SRn-12

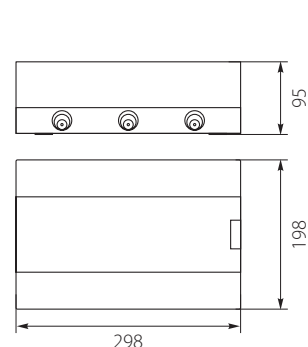


SRn-12

Nr kat. / Cat No.	Symbol	Typ / Type	Kolor / Colour	Wersja / Version	Max. przekrój przewodu Max. wire cross - section	Waga [kg] / Weight	IP
1.3	SRn-12	1x12	biały / white RAL 9003	transparentne drzwi ^{PC} / transparent door	25 mm ²	0,9	IP40
1.13	SRn-12/B	1x12	biały / white RAL 9003	białe drzwi ^{ABS} / white door	25 mm ²	0,9	IP40

Dodatkowe informacje / Additional information

Materiał / Material	Stabilność pracy / Stable performance	Ilość modułów / Number of modules	Zakres wysokości modułów	Odporność na uderzenia / Impact resistance	Spełnia normy / Meet the standard	Plombowanie / Sealing	Szt. / Pcs.
ABS/PC	-25 / +60 °C	1-12	68-75mm	IK07	PN-EN 62208:2011	Tak / Yes	1
Szyny N+PE / N+PE busbars	Zaciski PE / PE Terminals [mm ²]	Zaciski N / N Terminals [mm ²]	Szyna TH / TH (DIN) rail	Unr	Uni	In	
Tak / Yes	11x(1.5-16) + 2x(6-25)	11x(1.5-16) + 2x(6-25)	Tak / Yes	230/400V	500V	100A	



Rozdzielnica Natynkowa SRn-18 / Surface Distribution Board SRn-18

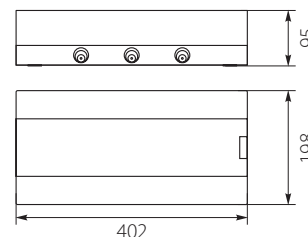


SRn-18

Nr kat. / Cat No.	Symbol	Typ / Type	Kolor / Colour	Wersja / Version	Max. przekrój przewodu Max. wire cross - section	Waga [kg] / Weight	IP
1.5	SRn-18	1x18	biały / white RAL 9003	transparentne drzwi ^{PC} / transparent door	25 mm ²	1,2	IP40
1.15	SRn-18/B	1x18	biały / white RAL 9003	białe drzwi ^{ABS} / white door	25 mm ²	1,2	IP40

Dodatkowe informacje / Additional information

Materiał / Material	Stabilność pracy / Stable performance	Ilość modułów / Number of modules	Zakres wysokości modułów	Odporność na uderzenia / Impact resistance	Spełnia normy / Meet the standard	Plombowanie / Sealing	Szt. / Pcs.
ABS/PC	-25 / +60 °C	1-18	68-75mm	IK07	PN-EN 62208:2011	Tak / Yes	1
Szyny N+PE / N+PE busbars	Zaciski PE / PE Terminals [mm ²]	Zaciski N / N Terminals [mm ²]	Szyna TH / TH (DIN) rail	Unr	Uni	In	
Tak / Yes	16x(1.5-16) + 3x(6-25)	16x(1.5-16) + 3x(6-25)	Tak / Yes	230/400V	500V	100A	



Rozdzielnica Natynkowa SRn-24 / Surface Distribution Board SRn-24

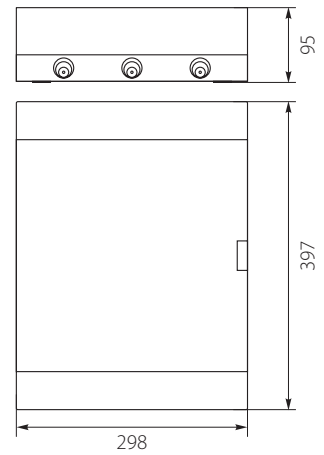


SRn-24

Nr kat. / Cat No.	Symbol	Typ / Type	Kolor / Colour	Wersja / Version	Max. przekrój przewodu Max. wire cross section	Waga [kg] / Weight	IP
1.6	SRn-24	2x12	biały / white RAL 9003	transparentne drzwi ^{PC} / transparent door	25 mm ²	1,7	IP40
1.16	SRn-24/B	2x12	biały / white RAL 9003	białe drzwi ^{ABS} / white door	25 mm ²	1,7	IP40

Dodatkowe informacje / Additional information

Materiał / Material	Stabilność pracy / Stable performance	Ilość modułów / Number of modules	Zakres wysokości modułów	Odporność na uderzenia / Impact resistance	Spełnia normy / Meet the standard	Plombowanie / Sealing	Szt. / Pcs.
ABS/PC	-25 / +60 °C	1-24	68-75mm	IK07	PN-EN 62208:2011	Tak / Yes	1
Szyny N+PE / N+PE busbars	Zaciski PE / PE Terminals [mm ²]	Zaciski N / N Terminals [mm ²]	Szyna TH / TH (DIN) rail	Unr	Uni	In	
Tak / Yes	1x(11x(1,5-16 mm ²) + 2x(6-25 mm ²))	2x(11x(1,5-16 mm ²) + 2x(6-25 mm ²))	Tak / Yes	230/400V	500V	100A	



Rozdzielnica Natynkowa SRn-36 (3x12) / Surface Distribution Board SRn-36 (3x12)

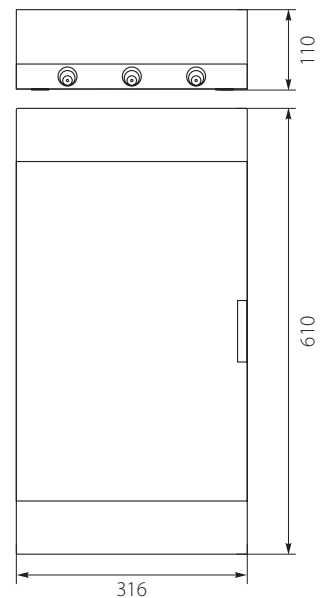


SRn-36

Nr kat. / Cat No.	Symbol	Typ / Type	Kolor / Colour	Wersja / Version	Max. przekrój przewodu Max. wire cross section	Waga [kg] / Weight	IP
1.36	SRn-36	3x12	biały / white RAL 9003	transparentne drzwi ^{PC} / transparent door	25 mm ²	3,1	IP40
1.136	SRn-36/B	3x12	biały / white RAL 9003	białe drzwi ^{ABS} / white door	25 mm ²	3,1	IP40

Dodatkowe informacje / Additional information

Materiał / Material	Stabilność pracy / Stable performance	Ilość modułów / Number of modules	Zakres wysokości modułów	Odporność na uderzenia / Impact resistance	Spełnia normy / Meet the standard	Plombowanie / Sealing	Szt. / Pcs.
ABS/PC	-25 / +60 °C	1-36	68-75mm	IK07	PN-EN 62208:2011	Tak / Yes	1
Szyny N+PE / N+PE busbars	Zaciski PE / PE Terminals [mm ²]	Zaciski N / N Terminals [mm ²]	Szyna TH / TH (DIN) rail	Unr	Uni	In	
Tak / Yes	1x(11x(1,5-16) + 2x(6-25))	3x(11x(1,5-16) + 2x(6-25))	Tak / Yes	230/400V	500V	100A	



Rozdzielnica Natynkowa SRn-54 (3x18) / Surface Distribution Board SRn-54 (3x18)

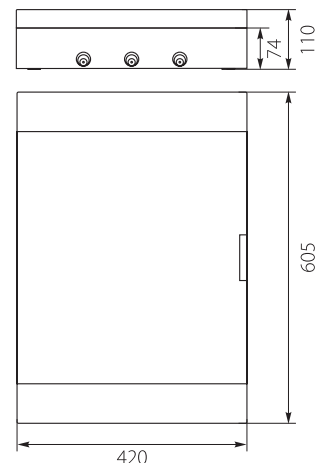


SRn-54

Nr kat. / Cat No.	Symbol	Typ / Type	Kolor / Colour	Wersja / Version	Max. przekrój przewodu Max. wire cross section	Waga [kg] / Weight	IP
1.54	SRn-54	3x18	biały / white RAL 9003	transparentne drzwi ^{PC} / transparent door	25 mm ²	4,1	IP40
1.154	SRn-54/B	3x18	biały / white RAL 9003	białe drzwi ^{ABS} / white door	25 mm ²	4,2	IP40

Dodatkowe informacje / Additional information

Materiał / Material	Stabilność pracy / Stable performance	Ilość modułów / Number of modules	Zakres wysokości modułów	Odporność na uderzenia / Impact resistance	Spełnia normy / Meet the standard	Plombowanie / Sealing	Szt. / Pcs.
ABS/PC	-25 / +60 °C	1-54	68-75mm	IK07	PN-EN 62208:2011	Tak / Yes	1
Szyny N+PE / N+PE busbars	Zaciski PE / PE Terminals [mm ²]	Zaciski N / N Terminals [mm ²]	Szyna TH / TH (DIN) rail	Unr	Uni	In	
Tak / Yes	1x(16x(1,5-16mm ²) + 3x(6-25mm ²))	3x(16x(1,5-16mm ²) + 3x(6-25mm ²))	Tak / Yes	230/400V	500V	100A	



ROZDZIELNICE NATYNKOWE ŁĄCZONE SRn

COMBINED SURFACE DISTRIBUTION BOARDS

Rozdzielnica Natynkowa SRn-2x8 (16) łączona / Surface Distribution Board SRn-2x8 (16) Combined



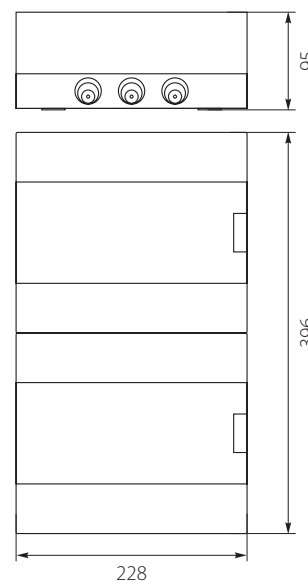
SRn-2x8

Nr kat. / Cat No.	Symbol	Typ / Type	Kolor / Colour	Wersja / Version	Max. przekrój przewodu Max. wire cross - section	Waga [kg] / Weight	IP
1.4	SRn-2x8	2x8	biały / white RAL 9003	transparentne drzwi ^{PC} / transparent door	16 mm ²	1,3	IP40
1.14	SRn-2x8/B	2x8	biały / white RAL 9003	białe drzwi ^{ABS} / white door	16 mm ²	1,3	IP40

Dodatkowe informacje / Additional information

Materiał / Material	Stabilność pracy / Stable performance	Ilość modułów / Number of modules	Zakres wysokości modułów	Odporność na uderzenia / Impact resistance	Spełnia normy / Meet the standard	Plombowanie / Sealing	Szt. / Pcs.
ABS/PC	-25 / +60 °C	1-16	68-75mm	IK07	PN-EN 62208:2011	Tak / Yes	1
Szyny N+PE / N+PE busbars	Zaciski PE / PE Terminals [mm ²]	Zaciski N / N Terminals [mm ²]	Szyna TH / TH (DIN) rail	Unr	Uni	In	
Tak / Yes	2x [9x(1.5-16)]	2x [9x(1.5-16)]	Tak / Yes	230/400V	500V	100A	

Wersja ŁĄCZONA (klejona)
/ The COMBINED version (glued)



Rozdzielnica Natynkowa SRn-3x12 (36) łączona / Surface Distribution Board SRn-3x12 (36) combined



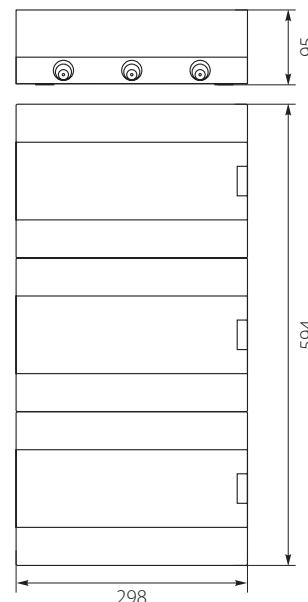
SRn-3x12

Nr kat. / Cat No.	Symbol	Typ / Type	Kolor / Colour	Wersja / Version	Max. przekrój przewodu Max. wire cross - section	Waga [kg] / Weight	IP
1.7	SRn-3x12	3x12	biały / white RAL 9003	transparentne drzwi ^{PC} / transparent door	25 mm ²	3,1	IP40
1.17	SRn-3x12/B	3x12	biały / white RAL 9003	białe drzwi ^{ABS} / white door	25 mm ²	3,1	IP40

Dodatkowe informacje / Additional information

Materiał / Material	Stabilność pracy / Stable performance	Ilość modułów / Number of modules	Zakres wysokości modułów	Odporność na uderzenia / Impact resistance	Spełnia normy / Meet the standard	Plombowanie / Sealing	Szt. / Pcs.
ABS/PC	-25 / +60 °C	1-36	68-75mm	IK07	PN-EN 62208:2011	Tak / Yes	1
Szyny N+PE / N+PE busbars	Zaciski PE / PE Terminals [mm ²]	Zaciski N / N Terminals [mm ²]	Szyna TH / TH (DIN) rail	Unr	Uni	In	
Tak / Yes	3 x [11x(1.5-16) + 2x(6-25)]	3 x [11x(1.5-16) + 2x(6-25)]	Tak / Yes	230/400V	500V	100A	

Wersja ŁĄCZONA (klejona)
/ The COMBINED version (glued)



Rozdzielnica Natynkowa SRn-2x18 (36) łączona / Surface Distribution Board SRn-2x18 (36) combined



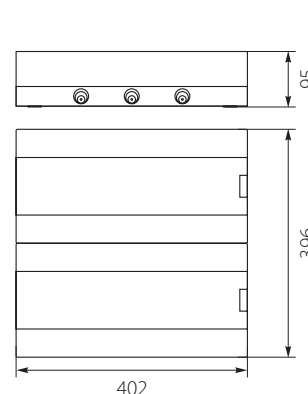
SRn-2x18

Nr kat. / Cat No.	Symbol	Typ / Type	Kolor / Colour	Wersja / Version	Max. przekrój przewodu Max. wire cross - section	Waga [kg] / Weight	IP
1.8	SRn-2x18	2x18	biały / white RAL 9003	transparentne drzwi ^{PC} / transparent door	25 mm ²	2,6	IP40
1.18	SRn-2x18/B	2x18	biały / white RAL 9003	białe drzwi ^{ABS} / white door	25 mm ²	2,5	IP40

Dodatkowe informacje / Additional information

Materiał / Material	Stabilność pracy / Stable performance	Ilość modułów / Number of modules	Zakres wysokości modułów	Odporność na uderzenia / Impact resistance	Spełnia normy / Meet the standard	Plombowanie / Sealing	Szt. / Pcs.
ABS/PC	-25 / +60 °C	1-36	68-75mm	IK07	PN-EN 62208:2011	Tak / Yes	1
Szyny N+PE / N+PE busbars	Zaciski PE / PE Terminals [mm ²]	Zaciski N / N Terminals [mm ²]	Szyna TH / TH (DIN) rail	Unr	Uni	In	
Tak / Yes	2x [16x(1.5-16) + 3x(6-25)]	2x [16x(1.5-16) + 3x(6-25)]	Tak / Yes	230/400V	500V	100A	

Wersja ŁĄCZONA (klejona)
/ The COMBINED version (glued)



Rozdzielnica Natynkowa SRn-3x18 (54) łączona / Surface Distribution Board SRn-3x18 (54) combined



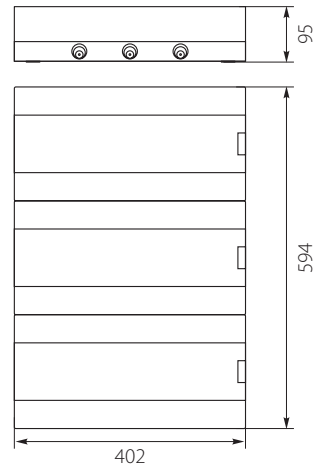
SRn-3x18

Nr kat. / Cat No.	Symbol	Typ / Type	Kolor / Colour	Wersja / Version	Max. przekrój przewodu / Max. wire cross-section	Waga [kg] / Weight	IP
1.9	SRn-3x18	3x18	biały / white RAL 9003	transparentne drzwi ^{PC} / transparent door	25 mm ²	4,1	IP40
1.19	SRn-3x18/B	3x18	biały / white RAL 9003	białe drzwi ^{ABS} / white door	25 mm ²	4,1	IP40

Dodatkowe informacje / Additional information

Materiał / Material	Stabilność pracy / Stable performance	Ilość modułów / Number of modules	Zakres wysokości modułów	Odporność na uderzenia / Impact resistance	Spełnia normy / Meet the standard	Plombowanie / Sealing	Szt. / Pcs.
ABS/PC	-25 / +60 °C	1-54	68-75mm	IK07	PN-EN 62208:2011	Tak / Yes	1
Szyny N+PE / N+PE busbars	Zaciski PE / PE Terminals [mm ²]	Zaciski N / N Terminals [mm ²]	Szyna TH / TH (DIN) rail		Unr	Uni	In
Tak / Yes	3x [16x(1.5-16) + 3x(6-25)]	3x [16x(1.5-16) + 3x(6-25)]	Tak / Yes		230/400V	500V	100A

Wersja ŁĄCZONA (klejona)
/ The COMBINED version (glued)



Rozdzielnica Natynkowa Multimedialna SRn-24/BM / Multimedia Surface Distribution Board SRn-24/BM



SRn-24/BM

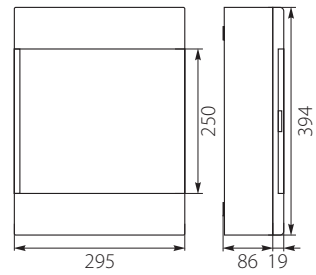
Nr kat. / Cat No.	Symbol	Kolor / Colour	Wersja / Version	Waga [kg] / Weight	IP
1.155	SRn-24/BM	biały / white RAL 9003	multimedialna, uchwyty, gniazdo 230V~/16A, białe drzwi ^{ABS} / multimedia, handles, socket 230V~/16A, white door	1,7	IP40

Dodatkowe informacje / Additional information

Materiał / Material	Stabilność pracy / Stable performance	Zakres wysokości modułów	Odporność na uderzenia / Impact resistance	Spełnia normy / Meet the standard	Plombowanie / Sealing	Szt. / Pcs.
ABS	-25 / +60 °C	68-75mm	IK07	PN-EN 62208:2011	Tak / Yes	1
Szyny N+PE / N+PE busbars		Szyna TH / TH (DIN) rail		Unr	Uni	
Nie / No		Nie / No		230/400V	500V	

Dwa uchwyty
/ Two handles

Gniazdo pojedyncze natynkowe 2P+Z 230V~/16A
/ Single socket surface mounted 2P+Z 230V~/16A



Aluminiowy panel multimedialny APAM / Aluminum multimedia panel - APAM

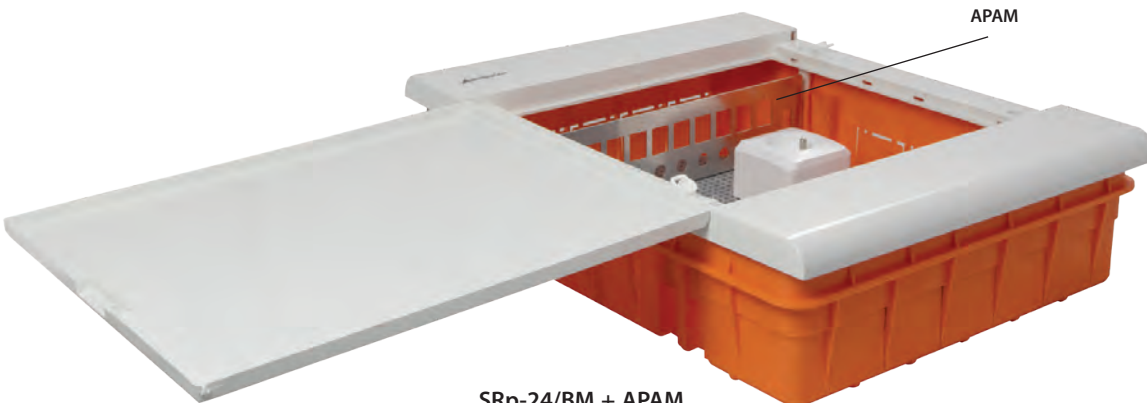


APAM

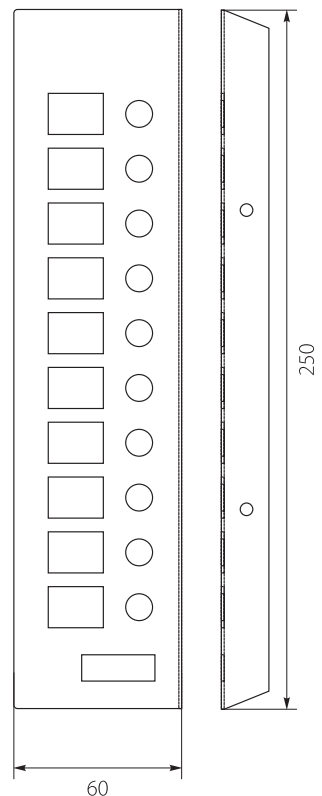
Nr kat. / Cat No.	Symbol	Kolor / Colour	Wersja / Version
1.159	APAM	metal	Dedykowany dla SRn-24/BM i SRp-24/BM / Dedicated for SRn-24/BM and SRp-24/BM

Dodatkowe informacje / Additional information

Materiał / Material	Otworki / Holes	Waga / Weight [kg]	Szt. / Pcs.
Aluminium	10x(14,7mm x 19,7mm); 10x(ø9,6mm); 1x(26,2mm x 9,4mm)	0,04	1



SRp-24/BM + APAM



ROZDZIELNICE PODTYNKOWE SRp

FLUSH DISTRIBUTION BOARDS

Rozdzielnica Podtynkowa SRp-6 / Flush Distribution Board SRp-6

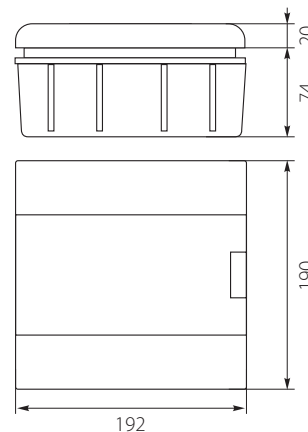


SRp-6

Nr kat. / Cat No.	Symbol	Typ / Type	Kolor / Colour	Wersja / Version	Max. przekrój przewodu Max. wire cross - section	Waga [kg] / Weight	IP
2.1	SRp-6	1x6	biały / white RAL 9003	transparentne drzwi ^{PC} / transparent door	16 mm ²	0,5	IP40
2.11	SRp-6/B	1x6	biały / white RAL 9003	białe drzwi ^{ABS} / white door	16 mm ²	0,5	IP40

Dodatkowe informacje / Additional information

Materiał / Material	Stabilność pracy / Stable performance	Ilość modułów / Number of modules	Zakres wysokości modułów	Odporność na uderzenia / Impact resistance	Spełnia normy / Meet the standard	Plombowanie / Sealing	Szt. / Pcs.
ABS/PC	-25 / +60 °C	1-6	68-75mm	IK07	PN-EN 62208:2011	Tak / Yes	1
Szyny N+PE / N+PE busbars	Zaciski PE / PE Terminals [mm ²]	Zaciski N / N Terminals [mm ²]	Szyna TH / TH (DIN) rail	Unr	Uni	In	
Tak / Yes	7x(1.5-16)	7x(1.5-16)	Tak / Yes	230/400V	500V	100A	



Rozdzielnica Podtynkowa SRp-8 / Flush Distribution Board SRp-8

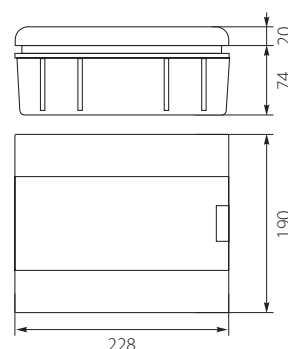


SRp-8

Nr kat. / Cat No.	Symbol	Typ / Type	Kolor / Colour	Wersja / Version	Max. przekrój przewodu Max. wire cross - section	Waga [kg] / Weight	IP
2.2	SRp-8	1x8	biały / white RAL 9003	transparentne drzwi ^{PC} / transparent door	16 mm ²	0,6	IP40
2.12	SRp-8/B	1x8	biały / white RAL 9003	białe drzwi ^{ABS} / white door	16 mm ²	0,6	IP40

Dodatkowe informacje / Additional information

Materiał / Material	Stabilność pracy / Stable performance	Ilość modułów / Number of modules	Zakres wysokości modułów	Odporność na uderzenia / Impact resistance	Spełnia normy / Meet the standard	Plombowanie / Sealing	Szt. / Pcs.
ABS/PC	-25 / +60 °C	1-8	68-75mm	IK07	PN-EN 62208:2011	Tak / Yes	1
Szyny N+PE / N+PE busbars	Zaciski PE / PE Terminals [mm ²]	Zaciski N / N Terminals [mm ²]	Szyna TH / TH (DIN) rail	Unr	Uni	In	
Tak / Yes	9x(1.5-16)	9x(1.5-16)	Tak / Yes	230/400V	500V	100A	



Rozdzielnica Podtynkowa SRp-12 / Flush Distribution Board SRp-12

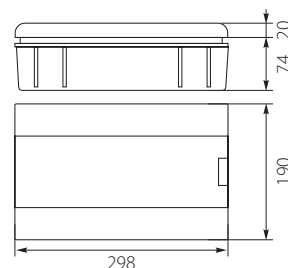


SRp-12

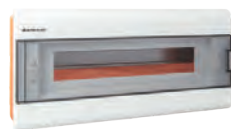
Nr kat. / Cat No.	Symbol	Typ / Type	Kolor / Colour	Wersja / Version	Max. przekrój przewodu Max. wire cross - section	Waga [kg] / Weight	IP
2.3	SRp-12	1x12	biały / white RAL 9003	transparentne drzwi ^{PC} / transparent door	25 mm ²	0,8	IP40
2.13	SRp-12/B	1x12	biały / white RAL 9003	białe drzwi ^{ABS} / white door	25 mm ²	0,8	IP40

Dodatkowe informacje / Additional information

Materiał / Material	Stabilność pracy / Stable performance	Ilość modułów / Number of modules	Zakres wysokości modułów	Odporność na uderzenia / Impact resistance	Spełnia normy / Meet the standard	Plombowanie / Sealing	Szt. / Pcs.
ABS/PC	-25 / +60 °C	1-12	68-75mm	IK07	PN-EN 62208:2011	Tak / Yes	1
Szyny N+PE / N+PE busbars	Zaciski PE / PE Terminals [mm ²]	Zaciski N / N Terminals [mm ²]	Szyna TH / TH (DIN) rail	Unr	Uni	In	
Tak / Yes	11x(1.5-16) + 2x(6-25)	11x(1.5-16) + 2x(6-25)	Tak / Yes	230/400V	500V	100A	



Rozdzielnica Podtynkowa SRp-18 / Flush Distribution Board SRp-18

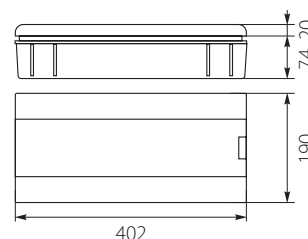


SRp-18

Nr kat. / Cat No.	Symbol	Typ / Type	Kolor / Colour	Wersja / Version	Max. przekrój przewodu Max. wire cross - section	Waga [kg] / Weight	IP
2.4	SRp-18	1x18	biały / white RAL 9003	transparentne drzwi ^{PC} / transparent door	25 mm ²	1	IP40
2.14	SRp-18/B	1x18	biały / white RAL 9003	białe drzwi ^{ABS} / white door	25 mm ²	1,1	IP40

Dodatkowe informacje / Additional information

Materiał / Material	Stabilność pracy / Stable performance	Ilość modułów / Number of modules	Zakres wysokości modułów	Odporność na uderzenia / Impact resistance	Spełnia normy / Meet the standard	Plombowanie / Sealing	Szt. / Pcs.
ABS/PC	-25 / +60 °C	1-18	68-75mm	IK07	PN-EN 62208:2011	Tak / Yes	1
Szyny N+PE / N+PE busbars	Zaciski PE / PE Terminals [mm ²]	Zaciski N / N Terminals [mm ²]	Szyna TH / TH (DIN) rail	Unr	Uni	In	
Tak / Yes	16x(1.5-16) + 3x(6-25)	16x(1.5-16) + 3x(6-25)	Tak / Yes	230/400V	500V	100A	



Rozdzielnica Podtynkowa SRp-24 (2x12) / Flush Distribution Board SRp-24 (2x12)

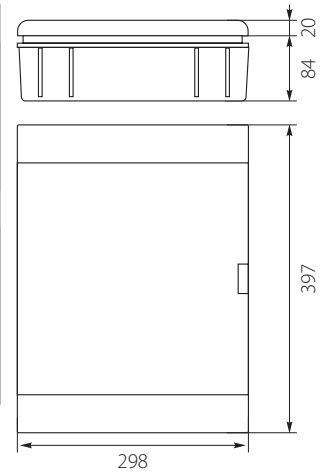


SRp-24

Nr kat. / Cat No.	Symbol	Typ / Type	Kolor / Colour	Wersja / Version	Max. przekrój przewodu Max. wire cross - section	Waga [kg] / Weight	IP
2.5	SRp-24	2x12	biały / white RAL 9003	transparentne drzwi ^{PC} / transparent door	25 mm ²	1,6	IP40
2.15	SRp-24/B	2x12	biały / white RAL 9003	białe drzwi ^{ABS} / white door	25 mm ²	1,6	IP40

Dodatkowe informacje / Additional information

Materiał / Material	Stabilność pracy / Stable performance	Ilość modułów / Number of modules	Zakres wysokości modułów	Odporność na uderzenia / Impact resistance	Spełnia normy / Meet the standard	Plombowanie / Sealing	Szt. / Pcs.
ABS/PC	-25 / +60 °C	1-24	68-75mm	IK07	PN-EN 62208:2011	Tak / Yes	1
Szyny N+PE / N+PE busbars	Zaciski PE / PE Terminals [mm ²]	Zaciski N / N Terminals [mm ²]	Szyna TH / TH (DIN) rail		Unr	Uni	In
Tak / Yes	1x(11x(1,5-16) + 2x(6-25))	2x(11x(1,5-16) + 2x(6-25))	Tak / Yes		230/400V	500V	100A



Rozdzielnica Podtynkowa SRp-36 (3x12) / Flush Distribution Board SRp-36 (3x12)

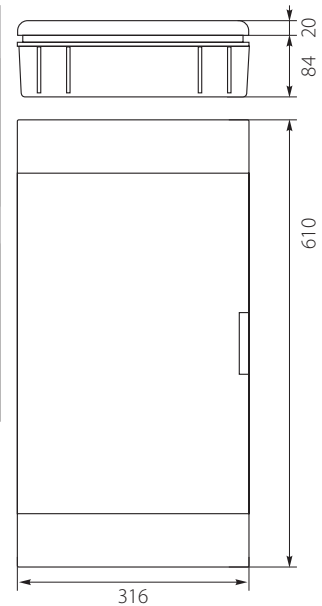


SRp-36

Nr kat. / Cat No.	Symbol	Typ / Type	Kolor / Colour	Wersja / Version	Max. przekrój przewodu Max. wire cross - section	Waga [kg] / Weight	IP
2.36	SRp-36	3x12	biały / white RAL 9003	transparentne drzwi ^{PC} / transparent door	25 mm ²	2,6	IP40
2.136	SRp-36/B	3x12	biały / white RAL 9003	białe drzwi ^{ABS} / white door	25 mm ²	2,6	IP40

Dodatkowe informacje / Additional information

Materiał / Material	Stabilność pracy / Stable performance	Ilość modułów / Number of modules	Zakres wysokości modułów	Odporność na uderzenia / Impact resistance	Spełnia normy / Meet the standard	Plombowanie / Sealing	Szt. / Pcs.
ABS/PC	-25 / +60 °C	1-36	68-75mm	IK07	PN-EN 62208:2011	Tak / Yes	1
Szyny N+PE / N+PE busbars	Zaciski PE / PE Terminals [mm ²]	Zaciski N / N Terminals [mm ²]	Szyna TH / TH (DIN) rail		Unr	Uni	In
Tak / Yes	1x(11x(1,5-16) + 2x(6-25))	3x(11x(1,5-16) + 2x(6-25))	Tak / Yes		230/400V	500V	100A



Rozdzielnica Podtynkowa Multimedialna SRp-24/BM / Multimedia Flush Distribution Board SRp-24/BM



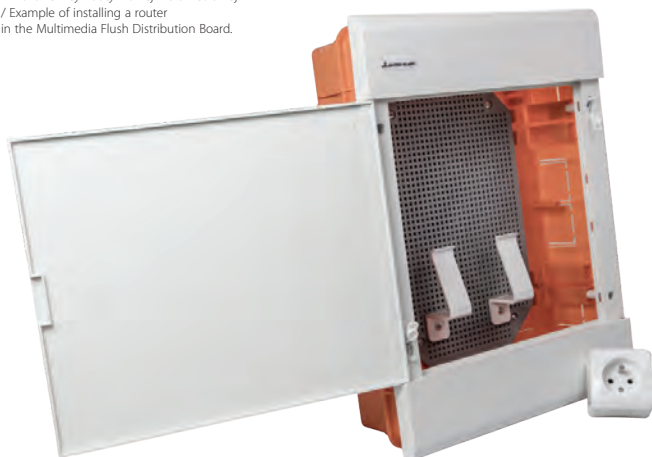
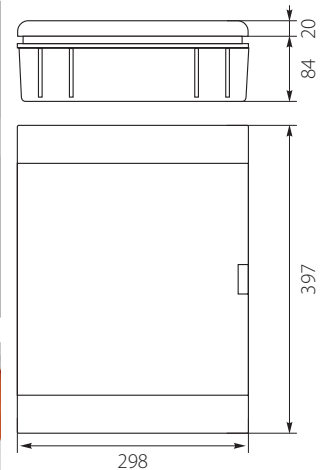
SRp-24/BM

Przykładowy montaż routera
w Rozdzielnicy Podtynkowej Multimedialnej.
/ Example of installing a router
in the Multimedia Flush Distribution Board.

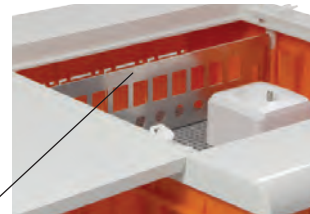
Nr kat. / Cat No.	Symbol	Kolor / Colour	Wersja / Version	Waga [kg] / Weight	IP
2.155	SRp-24/BM	biały / white RAL 9003	multimedialna, uchwyty, gniazdo 230V~/16A, białe drzwi ^{ABS} / multimedia, handles, socket 230V~/16A, white door	1,4	IP40

Dodatkowe informacje / Additional information

Materiał / Material	Stabilność pracy / Stable performance	Zakres wysokości modułów	Odporność na uderzenia / Impact resistance	Spełnia normy / Meet the standard	Plombowanie / Sealing	Szt. / Pcs.
ABS	-25 / +60 °C	68-75mm	IK07	PN-EN 62208:2011	Tak / Yes	1
Szyny N+PE / N+PE busbars	Szyna TH / TH (DIN) rail		Unr	Uni		In
Nie / No	Nie / No		230/400V	500V		In



SRp-24/BM



Widoczny Aluminiowy panel multimedialny APAM (1.159), dostępny oddzielnie.
/ Visible Aluminum multimedia APAM panel (1.159), available separately.



Gniazdo pojedyncze natynkowe 2P+Z 230V~/16A
/ Single socket surface mounted 2P+Z 230V~/16A



Dwa uchwyty
/ Two handles

ROZDZIELNICE NATYNKOWE RNT (N+PE)

SURFACE DISTRIBUTION BOARDS (N+PE)

Rozdzielnica Natynkowa RNT-2 / Surface Distribution Board RNT-2

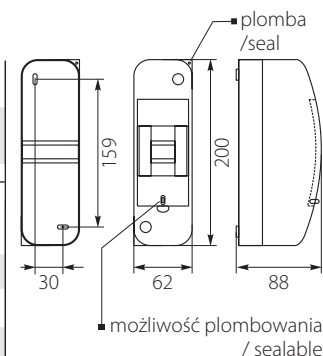


RNT-2

Nr kat. / Cat No.	Symbol	Typ / Type	Kolor / Colour	Wersja / Version	Max. przekrój przewodu Max. wire cross - section	Waga [kg] / Weight	IP
3.1	RNT-2	1x2	biały / white RAL 9003	transparentne drzwi ^{PC} / transparent door	16 mm ²	0,2	IP42

Dodatkowe informacje / Additional information

Materiał / Material	Stabilność pracy / Stable performance	Ilość modułów / Number of modules	Zakres wysokości modułów	Odporność na uderzenia / Impact resistance	Spełnia normy / Meet the standard	Plombowanie / Sealing	Szt. / Pcs.
ABS/PC	-25 / +60 °C	1-2	68-75mm	IK06	PN-EN 62208:2011	Tak / Yes	1
Szyny N+PE / N+PE busbars	Zaciski PE / PE Terminals [mm ²]	Zaciski N / N Terminals [mm ²]	Szyna TH / TH (DIN) rail		Unr	Uni	In
Tak / Yes	3x(1.5-16)	3x(1.5-16)	Tak / Yes		230/400V	500V	100A



Rozdzielnica Natynkowa RNT-4 / Surface Distribution Board RNT-4

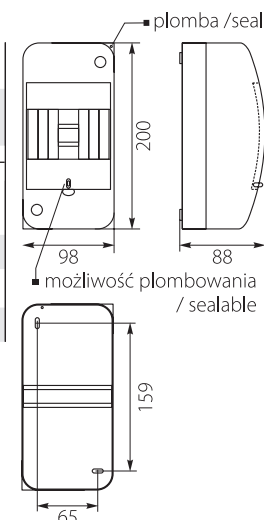


RNT-4

Nr kat. / Cat No.	Symbol	Typ / Type	Kolor / Colour	Wersja / Version	Max. przekrój przewodu Max. wire cross - section	Waga [kg] / Weight	IP
3.2	RNT-4	1x4	biały / white RAL 9003	transparentne drzwi ^{PC} / transparent door	16 mm ²	0,3	IP42

Dodatkowe informacje / Additional information

Materiał / Material	Stabilność pracy / Stable performance	Ilość modułów / Number of modules	Zakres wysokości modułów	Odporność na uderzenia / Impact resistance	Spełnia normy / Meet the standard	Plombowanie / Sealing	Szt. / Pcs.
ABS/PC	-25 / +60 °C	1-4	68-75mm	IK06	PN-EN 62208:2011	Tak / Yes	1
Szyny N+PE / N+PE busbars	Zaciski PE / PE Terminals [mm ²]	Zaciski N / N Terminals [mm ²]	Szyna TH / TH (DIN) rail		Unr	Uni	In
Tak / Yes	5x(1.5-16)	5x(1.5-16)	Tak / Yes		230/400V	500V	100A



Rozdzielnica Natynkowa RNT-6 / Surface Distribution Board RNT-6

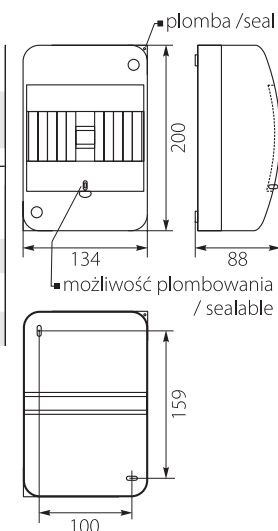


RNT-6

Nr kat. / Cat No.	Symbol	Typ / Type	Kolor / Colour	Wersja / Version	Max. przekrój przewodu Max. wire cross - section	Waga [kg] / Weight	IP
3.3	RNT-6	1x6	biały / white RAL 9003	transparentne drzwi ^{PC} / transparent door	16 mm ²	0,3	IP42

Dodatkowe informacje / Additional information

Materiał / Material	Stabilność pracy / Stable performance	Ilość modułów / Number of modules	Zakres wysokości modułów	Odporność na uderzenia / Impact resistance	Spełnia normy / Meet the standard	Plombowanie / Sealing	Szt. / Pcs.
ABS/PC	-25 / +60 °C	1-6	68-75mm	IK06	PN-EN 62208:2011	Tak / Yes	1
Szyny N+PE / N+PE busbars	Zaciski PE / PE Terminals [mm ²]	Zaciski N / N Terminals [mm ²]	Szyna TH / TH (DIN) rail		Unr	Uni	In
Tak / Yes	7x(1.5-16)	7x(1.5-16)	Tak / Yes		230/400V	500V	100A



RNT-2

Szyna TH z tworzywa
/ Plastic TH rail

N+PE



RNT-4



RNT-6

Rozdzielnica Natynkowa RNT0-2 / Surface Distribution Board RNT0-2

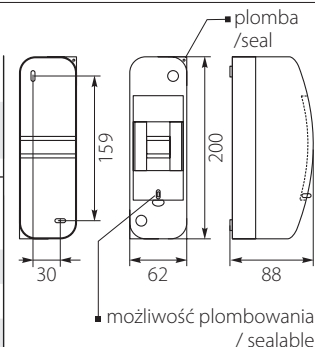


RNT0-2

Nr kat. / Cat No.	Symbol	Typ / Type	Kolor / Colour	Wersja / Version	Waga [kg] / Weight	IP
4.1	RNT0-2	1x2	biały / white RAL 9003	bez zacisków N+PE, transparentne drzwi ^{PC} / without N+PE terminals, transparent door	0,2	IP42

Dodatkowe informacje / Additional information

Materiał / Material	Stabilność pracy / Stable performance	Ilość modułów / Number of modules	Zakres wysokości modułów	Odporność na uderzenia / Impact resistance	Spełnia normy / Meet the standard	Plombowanie / Sealing	Szt. / Pcs.
ABS/PC	-25 / +60 °C	1-2	68-75mm	IK06	PN-EN 62208:2011	Tak / Yes	1
Szyny N+PE / N+PE busbars			Szyna TH / TH (DIN) rail		Unr	Uni	
Nie / No			Tak / Yes		230/400V	500V	



Rozdzielnica Natynkowa RNT0-4 / Surface Distribution Board RNT0-4

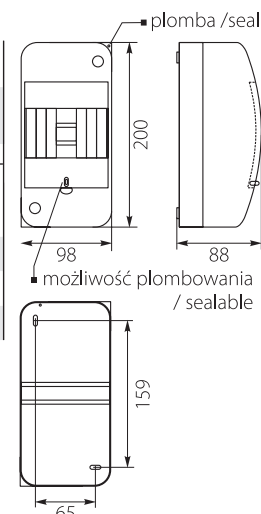


RNT0-4

Nr kat. / Cat No.	Symbol	Typ / Type	Kolor / Colour	Wersja / Version	Waga [kg] / Weight	IP
4.2	RNT0-4	1x4	biały / white RAL 9003	bez zacisków N+PE, transparentne drzwi ^{PC} / without N+PE terminals, transparent door	0,2	IP42

Dodatkowe informacje / Additional information

Materiał / Material	Stabilność pracy / Stable performance	Ilość modułów / Number of modules	Zakres wysokości modułów	Odporność na uderzenia / Impact resistance	Spełnia normy / Meet the standard	Plombowanie / Sealing	Szt. / Pcs.
ABS/PC	-25 / +60 °C	1-4	68-75mm	IK06	PN-EN 62208:2011	Tak / Yes	1
Szyny N+PE / N+PE busbars			Szyna TH / TH (DIN) rail		Unr	Uni	
Nie / No			Tak / Yes		230/400V	500V	



Rozdzielnica Natynkowa RNT0-6 / Surface Distribution Board RNT0-6

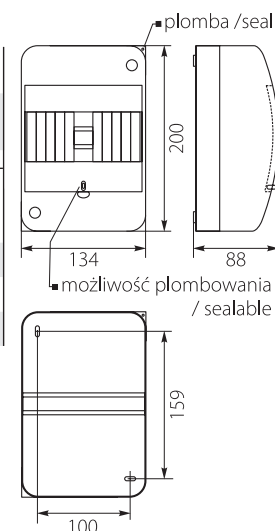


RNT0-6

Nr kat. / Cat No.	Symbol	Typ / Type	Kolor / Colour	Wersja / Version	Waga [kg] / Weight	IP
4.3	RNT0-6	1x6	biały / white RAL 9003	bez zacisków N+PE, transparentne drzwi ^{PC} / without N+PE terminals, transparent door	0,3	IP42

Dodatkowe informacje / Additional information

Materiał / Material	Stabilność pracy / Stable performance	Ilość modułów / Number of modules	Zakres wysokości modułów	Odporność na uderzenia / Impact resistance	Spełnia normy / Meet the standard	Plombowanie / Sealing	Szt. / Pcs.
ABS/PC	-25 / +60 °C	1-6	68-75mm	IK06	PN-EN 62208:2011	Tak / Yes	1
Szyny N+PE / N+PE busbars			Szyna TH / TH (DIN) rail		Unr	Uni	
Nie / No			Tak / Yes		230/400V	500V	



Szyna TH z tworzywa
/ Plastic TH rail

brak N+PE
/ without N+PE



RNT0-2



RNT0-4



RNT0-6

Rozdzielnica Natynkowa RN-8 / Surface Distribution Board RN-8

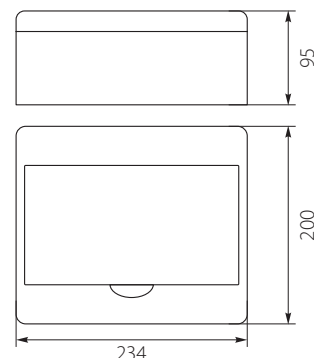


RN-8

Nr kat. / Cat No.	Symbol	Typ / Type	Kolor / Colour	Wersja / Version	Max. przekrój przewodu Max. wire cross - section	Waga [kg] / Weight	IP
7.2	RN-8	1x8	biały / white RAL 9003	transparentne drzwi ^{PC} / transparent door	16 mm ²	0,6	IP40
7.12	RN-8/B	1x8	biały / white RAL 9003	białe drzwi ^{ABS} / white door	16 mm ²	0,6	IP40

Dodatkowe informacje / Additional information

Materiał / Material	Stabilność pracy / Stable performance	Ilość modułów / Number of modules	Zakres wysokości modułów	Odporność na uderzenia / Impact resistance	Spełnia normy / Meet the standard	Plombowanie / Sealing	Szt. / Pcs.
ABS/PC	-25 / +60 °C	1-8	68-75mm	IK07	PN-EN 62208:2011	Tak / Yes	1
Szyny N+PE / N+PE busbars	Zaciski PE / PE Terminals [mm ²]	Zaciski N / N Terminals [mm ²]	Szyna TH / TH (DIN) rail		Unr	Uni	In
Tak / Yes	9x(1.5-16)	9x(1.5-16)	Tak / Yes		230/400V	500V	100A



Rozdzielnica Natynkowa RN-12 / Surface Distribution Board RN-12

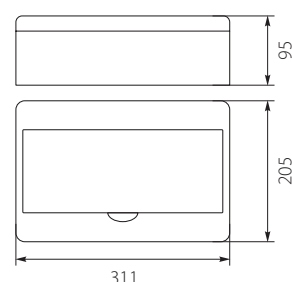


RN-12

Nr kat. / Cat No.	Symbol	Typ / Type	Kolor / Colour	Wersja / Version	Max. przekrój przewodu Max. wire cross - section	Waga [kg] / Weight	IP
7.3	RN-12	1x12	biały / white RAL 9003	transparentne drzwi ^{PC} / transparent door	25 mm ²	0,9	IP40
7.13	RN-12/B	1x12	biały / white RAL 9003	białe drzwi ^{ABS} / white door	25 mm ²	0,9	IP40

Dodatkowe informacje / Additional information

Materiał / Material	Stabilność pracy / Stable performance	Ilość modułów / Number of modules	Zakres wysokości modułów	Odporność na uderzenia / Impact resistance	Spełnia normy / Meet the standard	Plombowanie / Sealing	Szt. / Pcs.
ABS/PC	-25 / +60 °C	1-12	68-75mm	IK07	PN-EN 62208:2011	Tak / Yes	1
Szyny N+PE / N+PE busbars	Zaciski PE / PE Terminals [mm ²]	Zaciski N / N Terminals [mm ²]	Szyna TH / TH (DIN) rail		Unr	Uni	In
Tak / Yes	11x(1.5-16) + 2x(6-25)	11x(1.5-16) + 2x(6-25)	Tak / Yes		230/400V	500V	100A



Rozdzielnica Natynkowa RN-16 / Surface Distribution Board RN-16

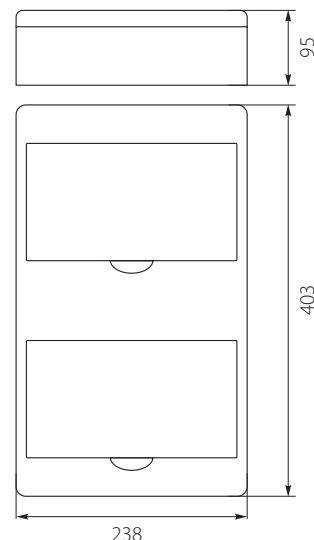


RN-16

Nr kat. / Cat No.	Symbol	Typ / Type	Kolor / Colour	Wersja / Version	Max. przekrój przewodu Max. wire cross - section	Waga [kg] / Weight	IP
7.4	RN-16	2x8	biały / white RAL 9003	transparentne drzwi ^{PC} / transparent door	16 mm ²	1,1	IP40
7.14	RN-16/B	2x8	biały / white RAL 9003	białe drzwi ^{ABS} / white door	16 mm ²	1,1	IP40

Dodatkowe informacje / Additional information

Materiał / Material	Stabilność pracy / Stable performance	Ilość modułów / Number of modules	Zakres wysokości modułów	Odporność na uderzenia / Impact resistance	Spełnia normy / Meet the standard	Plombowanie / Sealing	Szt. / Pcs.
ABS/PC	-25 / +60 °C	1-16	68-75mm	IK07	PN-EN 62208:2011	Tak / Yes	1
Szyny N+PE / N+PE busbars	Zaciski PE / PE Terminals [mm ²]	Zaciski N / N Terminals [mm ²]	Szyna TH / TH (DIN) rail		Unr	Uni	In
Tak / Yes	1x [9x(1.5-16)]	2x [9x(1.5-16)]	Tak / Yes		230/400V	500V	100A



Rozdzielnica Natynkowa RN-18 / Surface Distribution Board RN-18

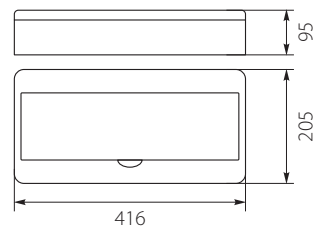


RN-18



Nr kat. / Cat No.	Symbol	Typ / Type	Kolor / Colour	Wersja / Version	Max. przekrój przewodu Max. wire cross - section	Waga [kg] / Weight	IP
7.7	RN-18	1x18	biały / white RAL 9003	transparentne drzwi ^{PC} / transparent door	25 mm ²	1,2	IP40
7.17	RN-18/B	1x18	biały / white RAL 9003	białe drzwi ^{ABS} / white door	25 mm ²	1,2	IP40

Dodatkowe informacje / Additional information								
Materiał / Material	Stabilność pracy / Stable performance	Ilość modułów / Number of modules	Zakres wysokości modułów	Odporność na uderzenia / Impact resistance	Spełnia normy / Meet the standard	Plombowanie / Sealing	Szt. / Pcs.	
ABS/PC	-25 / +60 °C	1-18	68-75mm	IK07	PN-EN 62208:2011	Tak / Yes	1	
Szyny N+PE / N+PE busbars	Zaciski PE / PE Terminals [mm ²]	Zaciski N / N Terminals [mm ²]	Szyna TH / TH (DIN) rail		Unr	Uni	In	
Tak / Yes	16x(1,5-16) + 3x(6-25)	16x(1,5-16) + 3x(6-25)	Tak / Yes		230/400V	500V	100A	



Rozdzielnica Natynkowa RN-24 / Surface Distribution Board RN-24

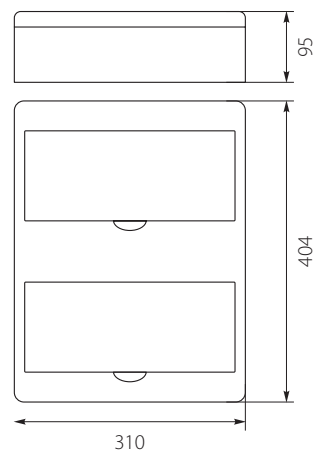


RN-24



Nr kat. / Cat No.	Symbol	Typ / Type	Kolor / Colour	Wersja / Version	Max. przekrój przewodu Max. wire cross - section	Waga [kg] / Weight	IP
7.5	RN-24	2x12	biały / white RAL 9003	transparentne drzwi ^{PC} / transparent door	25 mm ²	1,7	IP40
7.15	RN-24/B	2x12	biały / white RAL 9003	białe drzwi ^{ABS} / white door	25 mm ²	1,7	IP40

Dodatkowe informacje / Additional information								
Materiał / Material	Stabilność pracy / Stable performance	Ilość modułów / Number of modules	Zakres wysokości modułów	Odporność na uderzenia / Impact resistance	Spełnia normy / Meet the standard	Plombowanie / Sealing	Szt. / Pcs.	
ABS/PC	-25 / +60 °C	1-24	68-75mm	IK07	PN-EN 62208:2011	Tak / Yes	1	
Szyny N+PE / N+PE busbars	Zaciski PE / PE Terminals [mm ²]	Zaciski N / N Terminals [mm ²]	Szyna TH / TH (DIN) rail		Unr	Uni	In	
Tak / Yes	1x(11x(1,5-16) + 2x(6-25))	2x(11x(1,5-16) + 2x(6-25))	Tak / Yes		230/400V	500V	100A	



Rozdzielnica Natynkowa RN-36 / Surface Distribution Board RN-36

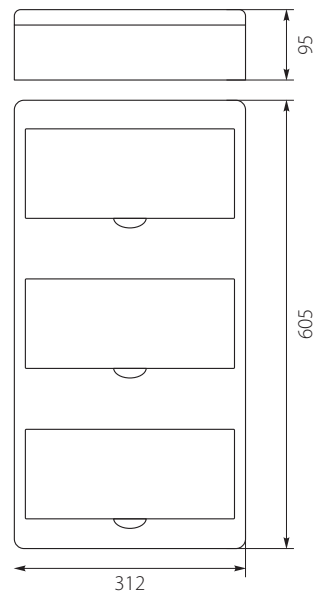


RN-36



Nr kat. / Cat No.	Symbol	Typ / Type	Kolor / Colour	Wersja / Version	Max. przekrój przewodu Max. wire cross - section	Waga [kg] / Weight	IP
7.6	RN-36	3x12	biały / white RAL 9003	transparentne drzwi ^{PC} / transparent door	25 mm ²	2,5	IP40
7.16	RN-36/B	3x12	biały / white RAL 9003	białe drzwi ^{ABS} / white door	25 mm ²	2,5	IP40

Dodatkowe informacje / Additional information								
Materiał / Material	Stabilność pracy / Stable performance	Ilość modułów / Number of modules	Zakres wysokości modułów	Odporność na uderzenia / Impact resistance	Spełnia normy / Meet the standard	Plombowanie / Sealing	Szt. / Pcs.	
ABS/PC	-25 / +60 °C	1-36	68-75mm	IK07	PN-EN 62208:2011	Tak / Yes	1	
Szyny N+PE / N+PE busbars	Zaciski PE / PE Terminals [mm ²]	Zaciski N / N Terminals [mm ²]	Szyna TH / TH (DIN) rail		Unr	Uni	In	
Tak / Yes	1x(11x(1,5-16) + 2x(6-25))	3x(11x(1,5-16) + 2x(6-25))	Tak / Yes		230/400V	500V	100A	



Rozdzielnica Podtynkowa RP-8 / Flush Distribution Board RP-8

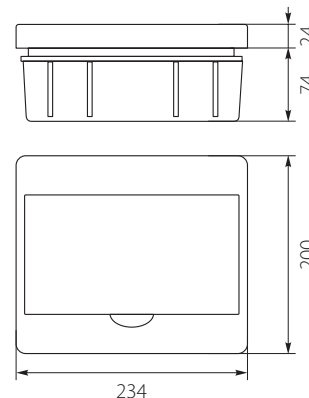


RP-8

Nr kat. / Cat No.	Symbol	Typ / Type	Kolor / Colour	Wersja / Version	Max. przekrój przewodu Max. wire cross - section	Waga [kg] / Weight	IP
8.2	RP-8	1x8	biały / white RAL 9003	transparentne drzwi ^{PC} / transparent door	16 mm ²	0,6	IP40
8.12	RP-8/B	1x8	biały / white RAL 9003	białe drzwi ^{ABS} / white door	16 mm ²	0,6	IP40

Dodatkowe informacje / Additional information

Materiał / Material	Stabilność pracy / Stable performance	Ilość modułów / Number of modules	Zakres wysokości modułów	Odporność na uderzenia / Impact resistance	Spełnia normy / Meet the standard	Plombowanie / Sealing	Szt. / Pcs.
ABS/PC	-25 / +60 °C	1-8	68-75mm	IK07	PN-EN 62208:2011	Tak / Yes	1
Szyny N+PE / N+PE busbars	Zaciski PE / PE Terminals [mm ²]	Zaciski N / N Terminals [mm ²]	Klasa ochronności / Insulation	Szyna TH / TH (DIN) rail	Unr	Uni	In
Tak / Yes	9x(1.5-16)	9x(1.5-16)	II	Tak / Yes	230/400V	500V	100A



Rozdzielnica Podtynkowa RP-12 / Flush Distribution Board RP-12

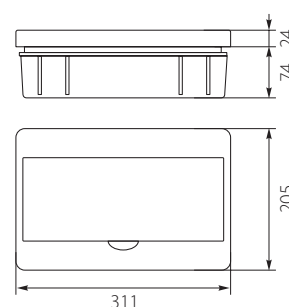


RP-12

Nr kat. / Cat No.	Symbol	Typ / Type	Kolor / Colour	Wersja / Version	Max. przekrój przewodu Max. wire cross - section	Waga [kg] / Weight	IP
8.3	RP-12	1x12	biały / white RAL 9003	transparentne drzwi ^{PC} / transparent door	25 mm ²	0,8	IP40
8.13	RP-12/B	1x12	biały / white RAL 9003	białe drzwi ^{ABS} / white door	25 mm ²	0,9	IP40

Dodatkowe informacje / Additional information

Materiał / Material	Stabilność pracy / Stable performance	Ilość modułów / Number of modules	Zakres wysokości modułów	Odporność na uderzenia / Impact resistance	Spełnia normy / Meet the standard	Plombowanie / Sealing	Szt. / Pcs.
ABS/PC	-25 / +60 °C	1-12	68-75mm	IK07	PN-EN 62208:2011	Tak / Yes	1
Szyny N+PE / N+PE busbars	Zaciski PE / PE Terminals [mm ²]	Zaciski N / N Terminals [mm ²]	Klasa ochronności / Insulation	Szyna TH / TH (DIN) rail	Unr	Uni	In
Tak / Yes	11x(1.5-16) + 2x(6-25)	11x(1.5-16) + 2x(6-25)	II	Tak / Yes	230/400V	500V	100A



Rozdzielnica Podtynkowa RP-16 / Flush Distribution Board RP-16

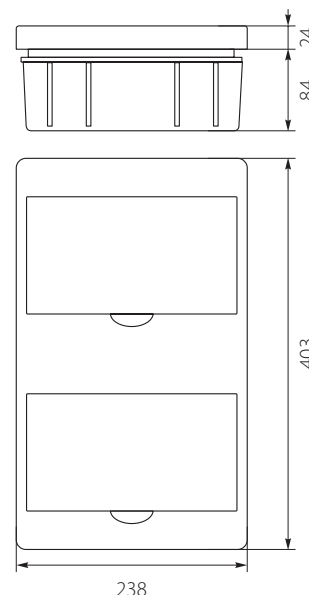


RP-16

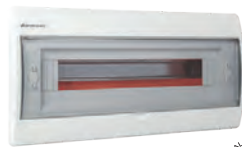
Nr kat. / Cat No.	Symbol	Typ / Type	Kolor / Colour	Wersja / Version	Max. przekrój przewodu Max. wire cross - section	Waga [kg] / Weight	IP
8.4	RP-16	2x8	biały / white RAL 9003	transparentne drzwi ^{PC} / transparent door	16 mm ²	1,1	IP40
8.14	RP-16/B	2x8	biały / white RAL 9003	białe drzwi ^{ABS} / white door	16 mm ²	1,1	IP40

Dodatkowe informacje / Additional information

Materiał / Material	Stabilność pracy / Stable performance	Ilość modułów / Number of modules	Zakres wysokości modułów	Odporność na uderzenia / Impact resistance	Spełnia normy / Meet the standard	Plombowanie / Sealing	Szt. / Pcs.
ABS/PC	-25 / +60 °C	1-16	68-75mm	IK07	PN-EN 62208:2011	Tak / Yes	1
Szyny N+PE / N+PE busbars	Zaciski PE / PE Terminals [mm ²]	Zaciski N / N Terminals [mm ²]	Klasa ochronności / Insulation	Szyna TH / TH (DIN) rail	Unr	Uni	In
Tak / Yes	1x [9x(1.5-16)]	2x [9x(1.5-16)]	II	Tak / Yes	230/400V	500V	100A



Rozdzielnica Podtynkowa RP-18 / Flush Distribution Board RP-18



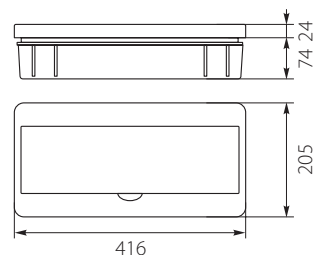
RP-18



Nr kat. / Cat No.	Symbol	Typ / Type	Kolor / Colour	Wersja / Version	Max. przekrój przewodu Max. wire cross - section	Waga [kg] / Weight	IP
8.7	RP-18	1x18	biały / white RAL 9003	transparentne drzwi ^{PC} / transparent door	25 mm ²	1,1	IP40
8.17	RP-18/B	1x18	biały / white RAL 9003	białe drzwi ^{ABS} / white door	25 mm ²	1,1	IP40

Dodatkowe informacje / Additional information

Materiał / Material	Stabilność pracy / Stable performance	Ilość modułów / Number of modules	Zakres wysokości modułów	Odporność na uderzenia / Impact resistance	Spełnia normy / Meet the standard	Plombowanie / Sealing	Szt. / Pcs.
ABS/PC	-25 / +60 °C	1-18	68-75mm	IK07	PN-EN 62208:2011	Tak / Yes	1
Szyny N+PE / N+PE busbars	Zaciski PE / PE Terminals [mm ²]	Zaciski N / N Terminals [mm ²]	Klasa ochronności / Insulation	Szyna TH / TH (DIN) rail	Unr	Uni	In
Tak / Yes	16x(1,5-16) + 3x(6-25)	16x(1,5-16) + 3x(6-25)	II	Tak / Yes	230/400V	500V	100A



Rozdzielnica Podtynkowa RP-24 / Flush Distribution Board RP-24



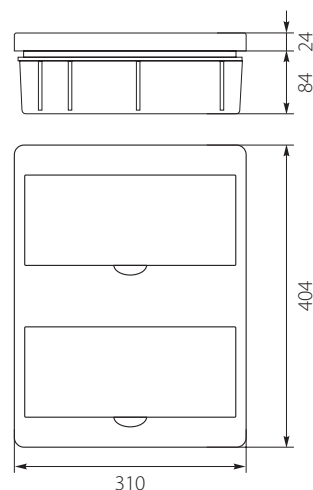
RP-24



Nr kat. / Cat No.	Symbol	Typ / Type	Kolor / Colour	Wersja / Version	Max. przekrój przewodu Max. wire cross - section	Waga [kg] / Weight	IP
8.5	RP-24	2x12	biały / white RAL 9003	transparentne drzwi ^{PC} / transparent door	25 mm ²	1,6	IP40
8.15	RP-24/B	2x12	biały / white RAL 9003	białe drzwi ^{ABS} / white door	25 mm ²	1,6	IP40

Dodatkowe informacje / Additional information

Materiał / Material	Stabilność pracy / Stable performance	Ilość modułów / Number of modules	Zakres wysokości modułów	Odporność na uderzenia / Impact resistance	Spełnia normy / Meet the standard	Plombowanie / Sealing	Szt. / Pcs.
ABS/PC	-25 / +60 °C	1-24	68-75mm	IK07	PN-EN 62208:2011	Tak / Yes	1
Szyny N+PE / N+PE busbars	Zaciski PE / PE Terminals [mm ²]	Zaciski N / N Terminals [mm ²]	Klasa ochronności / Insulation	Szyna TH / TH (DIN) rail	Unr	Uni	In
Tak / Yes	1x(11x(1,5-16) + 2x(6-25))	2x(11x(1,5-16) + 2x(6-25))	II	Tak / Yes	230/400V	500V	100A



Rozdzielnica Podtynkowa RP-36 / Flush Distribution Board RP-36



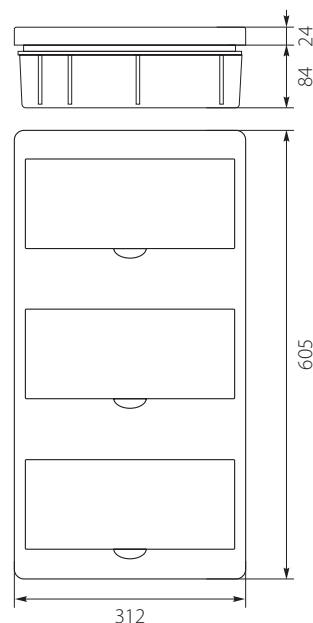
RP-36



Nr kat. / Cat No.	Symbol	Typ / Type	Kolor / Colour	Wersja / Version	Max. przekrój przewodu Max. wire cross - section	Waga [kg] / Weight	IP
8.6	RP-36	3x12	biały / white RAL 9003	transparentne drzwi ^{PC} / transparent door	25 mm ²	2,1	IP40
8.16	RP-36/B	3x12	biały / white RAL 9003	białe drzwi ^{ABS} / white door	25 mm ²	2,5	IP40

Dodatkowe informacje / Additional information

Materiał / Material	Stabilność pracy / Stable performance	Ilość modułów / Number of modules	Zakres wysokości modułów	Odporność na uderzenia / Impact resistance	Spełnia normy / Meet the standard	Plombowanie / Sealing	Szt. / Pcs.
ABS/PC	-25 / +60 °C	1-36	68-75mm	IK07	PN-EN 62208:2011	Tak / Yes	1
Szyny N+PE / N+PE busbars	Zaciski PE / PE Terminals [mm ²]	Zaciski N / N Terminals [mm ²]	Klasa ochronności / Insulation	Szyna TH / TH (DIN) rail	Unr	Uni	In
Tak / Yes	1x(11x(1,5-16) + 2x(6-25))	3x(11x(1,5-16) + 2x(6-25))	II	Tak / Yes	230/400V	500V	100A



ROZDZIELNICE NATYNKOWE RNO, RM

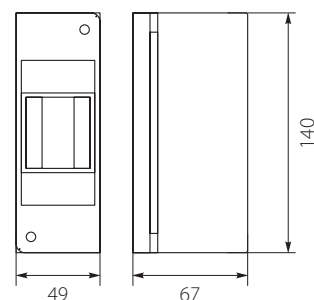
SURFACE DISTRIBUTION BOARDS

Rozdzielnica Natynkowa RNO-2 / Surface Distribution Board RNO-2



RNO-2

Nr kat. / Cat No.	Symbol	Typ / Type	Kolor / Colour	Wersja / Version		Waga [kg] / Weight	IP
5.1	RNO-2	1x2	biały / white RAL 9003	bez drzwi i zacisków N+PE / without door and N+PE busbar		0,07	IP30
Dodatkowe informacje / Additional information							
Materiał / Material	Stabilność pracy / Stable performance	Ilość modułów / Number of modules	Zakres wysokości modułów	Odporność na uderzenia / Impact resistance	Spełnia normy / Meet the standard	Plombowanie / Sealing	Szt. / Pcs.
ABS	-25 / +60 °C	1-2	68-75mm	IK06	PN-EN 62208:2011	Tak / Yes	1
Szyny N+PE / N+PE busbars		Szyna TH / TH (DIN) rail			Unr	Uni	
Nie / No		Tak (z tworzywa) / Yes (plastic)			230/400V	500V	

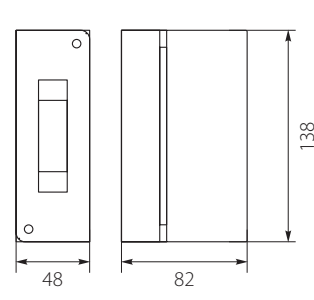


Rozdzielnica Natynkowa RNO-2/G / Surface Distribution Board RNO-2/G



RNO-2/G

Nr kat. / Cat No.	Symbol	Typ / Type	Kolor / Colour	Wersja / Version		Waga [kg] / Weight	IP
5.12	RNO-2/G	1x2	biały / white RAL 9003	bez drzwi i zacisków N+PE / without door and N+PE busbar		0,07	IP30
Dodatkowe informacje / Additional information							
Materiał / Material	Stabilność pracy / Stable performance	Ilość modułów / Number of modules	Zakres wysokości modułów	Odporność na uderzenia / Impact resistance	Spełnia normy / Meet the standard	Plombowanie / Sealing	Szt. / Pcs.
ABS	-25 / +60 °C	1-2	68-75mm	IK06	PN-EN 62208:2011	Tak / Yes	1
Szyny N+PE / N+PE busbars		Szyna TH / TH (DIN) rail			Unr	Uni	
Nie / No		Tak (z tworzywa) / Yes (plastic)			230/400V	500V	

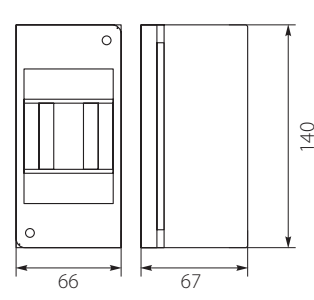


Rozdzielnica Natynkowa RNO-3 / Surface Distribution Board RNO-3



RNO-3

Nr kat. / Cat No.	Symbol	Typ / Type	Kolor / Colour	Wersja / Version		Waga [kg] / Weight	IP
5.2	RNO-3	1x3	biały / white RAL 9003	bez drzwi i zacisków N+PE / without door and N+PE busbar		0,09	IP30
Dodatkowe informacje / Additional information							
Materiał / Material	Stabilność pracy / Stable performance	Ilość modułów / Number of modules	Zakres wysokości modułów	Odporność na uderzenia / Impact resistance	Spełnia normy / Meet the standard	Plombowanie / Sealing	Szt. / Pcs.
ABS	-25 / +60 °C	1-3	68-75mm	IK06	PN-EN 62208:2011	Tak / Yes	1
Szyny N+PE / N+PE busbars		Szyna TH / TH (DIN) rail			Unr	Uni	
Nie / No		Tak (z tworzywa) / Yes (plastic)			230/400V	500V	

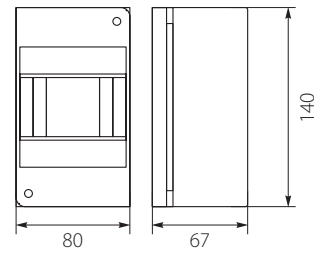


Rozdzielnica Natynkowa RNO-4 / Surface Distribution Board RNO-4



RNO-4

Nr kat. / Cat No.	Symbol	Typ / Type	Kolor / Colour	Wersja / Version		Waga [kg] / Weight	IP
5.4	RNO-4	1x4	biały / white RAL 9003	bez drzwi i zacisków N+PE / without door and N+PE busbar		0,10	IP30
Dodatkowe informacje / Additional information							
Materiał / Material	Stabilność pracy / Stable performance	Ilość modułów / Number of modules	Zakres wysokości modułów	Odporność na uderzenia / Impact resistance	Spełnia normy / Meet the standard	Plombowanie / Sealing	Szt. / Pcs.
ABS	-25 / +60 °C	1-4	68-75mm	IK06	PN-EN 62208:2011	Tak / Yes	1
Szyny N+PE / N+PE busbars		Szyna TH / TH (DIN) rail			Unr	Uni	
Nie / No		Tak (z tworzywa) / Yes (plastic)			230/400V	500V	

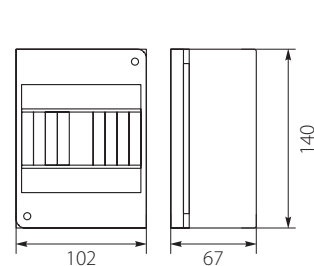


Rozdzielnica Natynkowa RNO-5 / Surface Distribution Board RNO-5



RNO-5

Nr kat. / Cat No.	Symbol	Typ / Type	Kolor / Colour	Wersja / Version		Waga [kg] / Weight	IP
5.3	RNO-5	1x5	biały / white RAL 9003	bez drzwi i zacisków N+PE / without door and N+PE busbar		0,12	IP30
Dodatkowe informacje / Additional information							
Materiał / Material	Stabilność pracy / Stable performance	Ilość modułów / Number of modules	Zakres wysokości modułów	Odporność na uderzenia / Impact resistance	Spełnia normy / Meet the standard	Plombowanie / Sealing	Szt. / Pcs.
ABS	-25 / +60 °C	1-5	68-75mm	IK06	PN-EN 62208:2011	Tak / Yes	1
Szyny N+PE / N+PE busbars		Szyna TH / TH (DIN) rail			Unr	Uni	
Nie / No		Tak (z tworzywa) / Yes (plastic)			230/400V	500V	



Rozdzielnica Natynkowa RNO-6 / Surface Distribution Board RNO-6

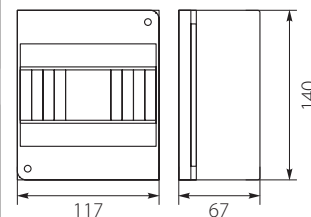


RNO-6

Nr kat. / Cat No.	Symbol	Typ / Type	Kolor / Colour	Wersja / Version	Waga [kg] / Weight	IP
5.6	RNO-6	1x6	biały / white RAL 9003	bez drzwi i zacisków N+PE / without door and N+PE busbar	0,14	IP30

Dodatkowe informacje / Additional information

Materiał / Material	Stabilność pracy / Stable performance	Ilość modułów / Number of modules	Zakres wysokości modułów	Odporność na uderzenia / Impact resistance	Spełnia normy / Meet the standard	Plombowanie / Sealing	Szt. / Pcs.
ABS	-25 / +60 °C	1-6	68-75mm	IK06	PN-EN 62208:2011	Tak / Yes	1
Szyony N+PE / N+PE busbars		Szyony TH / TH (DIN) rail		Unr		Uni	
Nie / No		Tak (z tworzywa) / Yes (plastic)		230/400V		500V	



Rozdzielnica Natynkowa RM-7 / Surface Distribution Board RM-7

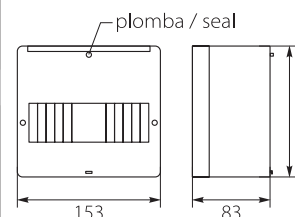


RM-7

Nr kat. / Cat No.	Symbol	Typ / Type	Kolor / Colour	Wersja / Version	Max. przekrój przewodu Max. wire cross - section	Waga [kg] / Weight	IP
6.1	RM-7	1x7	szary / gray RAL 7035	bez szybki rewizyjnej / without watch glass	16 mm²	0,3	IP30

Dodatkowe informacje / Additional information

Materiał / Material	Stabilność pracy / Stable performance	Ilość modułów / Number of modules	Zakres wysokości modułów	Odporność na uderzenia / Impact resistance	Spełnia normy / Meet the standard	Plombowanie / Sealing	Szt. / Pcs.
ABS	-25 / +60 °C	1-7	68-75mm	IK06	PN-EN 62208:2011	Tak / Yes	1
Szyony N+PE / N+PE busbars	Zaciski PE / PE Terminals [mm²]	Zaciski N / N Terminals [mm²]	Klasa ochronności / Insulation	Szyony TH / TH (DIN) rail	Unr	Uni	In
Tak / Yes	7x(1.5-16)	7x(1.5-16)	II	Tak / Yes	230/400V	500V	100A



Rozdzielnica Natynkowa RM-7/S / Surface Distribution Board RM-7/S

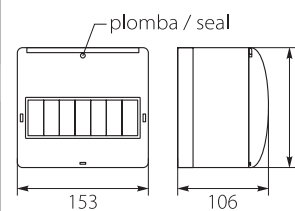


RM-7/S

Nr kat. / Cat No.	Symbol	Typ / Type	Kolor / Colour	Wersja / Version	Max. przekrój przewodu Max. wire cross - section	Waga [kg] / Weight	IP
6.1A	RM-7/S	1x7	szary / gray RAL 7035	szybka rewizyjna ^{PC} / watch glass	16 mm²	0,4	IP30

Dodatkowe informacje / Additional information

Materiał / Material	Stabilność pracy / Stable performance	Ilość modułów / Number of modules	Zakres wysokości modułów	Odporność na uderzenia / Impact resistance	Spełnia normy / Meet the standard	Plombowanie / Sealing	Szt. / Pcs.
ABS/PC	-25 / +60 °C	1-7	68-75mm	IK06	PN-EN 62208:2011	Tak / Yes	1
Szyony N+PE / N+PE busbars	Zaciski PE / PE Terminals [mm²]	Zaciski N / N Terminals [mm²]	Klasa ochronności / Insulation	Szyony TH / TH (DIN) rail	Unr	Uni	In
Tak / Yes	7x(1.5-16)	7x(1.5-16)	II	Tak / Yes	230/400V	500V	100A



Rozdzielnica Natynkowa RM-9 / Surface Distribution Board RM-9

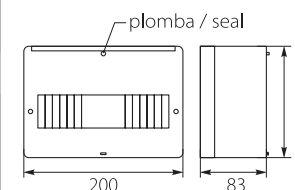


RM-9

Nr kat. / Cat No.	Symbol	Typ / Type	Kolor / Colour	Wersja / Version	Max. przekrój przewodu Max. wire cross - section	Waga [kg] / Weight	IP
6.2	RM-9	1x9	szary / gray RAL 7035	bez szybki rewizyjnej / without watch glass	16 mm²	0,4	IP30

Dodatkowe informacje / Additional information

Materiał / Material	Stabilność pracy / Stable performance	Ilość modułów / Number of modules	Zakres wysokości modułów	Odporność na uderzenia / Impact resistance	Spełnia normy / Meet the standard	Plombowanie / Sealing	Szt. / Pcs.
ABS	-25 / +60 °C	1-9	68-75mm	IK06	PN-EN 62208:2011	Tak / Yes	1
Szyony N+PE / N+PE busbars	Zaciski PE / PE Terminals [mm²]	Zaciski N / N Terminals [mm²]	Klasa ochronności / Insulation	Szyony TH / TH (DIN) rail	Unr	Uni	In
Tak / Yes	10x(1.5-16)	10x(1.5-16)	II	Tak / Yes	230/400V	500V	100A



Rozdzielnica Natynkowa RM-9/S / Surface Distribution Board RM-9/S

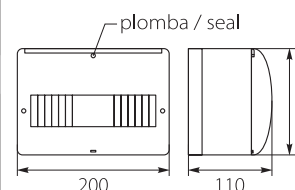


RM-9/S

Nr kat. / Cat No.	Symbol	Typ / Type	Kolor / Colour	Wersja / Version	Max. przekrój przewodu Max. wire cross - section	Waga [kg] / Weight	IP
6.2A	RM-9/S	1x9	szary / gray RAL 7035	szybka rewizyjna ^{PC} / watch glass	16 mm²	0,5	IP30

Dodatkowe informacje / Additional information

Materiał / Material	Stabilność pracy / Stable performance	Ilość modułów / Number of modules	Zakres wysokości modułów	Odporność na uderzenia / Impact resistance	Spełnia normy / Meet the standard	Plombowanie / Sealing	Szt. / Pcs.
ABS/PC	-25 / +60 °C	1-9	68-75mm	IK06	PN-EN 62208:2011	Tak / Yes	1
Szyony N+PE / N+PE busbars	Zaciski PE / PE Terminals [mm²]	Zaciski N / N Terminals [mm²]	Klasa ochronności / Insulation	Szyony TH / TH (DIN) rail	Unr	Uni	In
Tak / Yes	10x(1.5-16)	10x(1.5-16)	II	Tak / Yes	230/400V	500V	100A



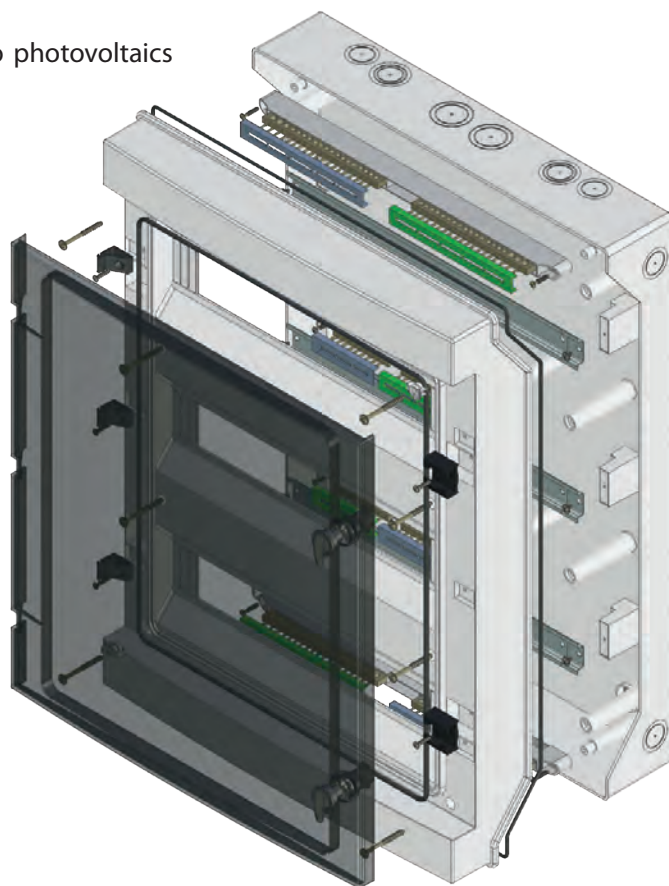


Rozdzielnice dedykowane do fotowoltaiki

NAPIĘCIE IZOLACJI 1000V DC

/ Surface Distribution Boards dedicated to photovoltaics

VOLTAGE INSULATION: 1000V DC



Rozdzielnice hermetyczne z serii **RH**, "**NEO**" w stopniu ochrony IP65, mają zastosowanie w budownictwie przemysłowym. Wyposażone są standardowo w szynę TH35 oraz listwy zaciskowe N i PE. Stopień IP w rozdzielnicach RH "**NEO**" zapewniony jest przez występujące dwa rodzaje uszczelnienia składającego się z uszczelnienia w obrębie obudowy i przedniej części pokrywy oraz dodatkowego uszczelnienia pokrywy i szyby. Przednia część rozdzielni posiada drzwi w kolorze transparentnym lub w kolorze obudowy. Drzwi mogą być otwierane na lewą lub prawą stronę, poprzez przekręcenie zawiasów na odpowiednią stronę, można je zamykać przy zastosowaniu zamka metalowego z kluczykiem.

Hermetic distribution boards **RH** "**NEO**" series with IP65 have applications in construction industry. They are equipped as standard with TH35 Eurobus and terminal N and PE. IP protection degree in the switchgear RH "**NEO**" is ensured by the present two types of seals consisting of a seal inside the casing and the front of the cover and an additional sealing of cover and the glass. Front cover of distribution board has door in transparent or in the casing color. The door can be open on left or right side, by screwing the hinges onto the proper side, you can lock the door by application of metal lock with key.

Rozdzielnica Hermetyczna RH-4 / Hermetic Distribution Board RH-4

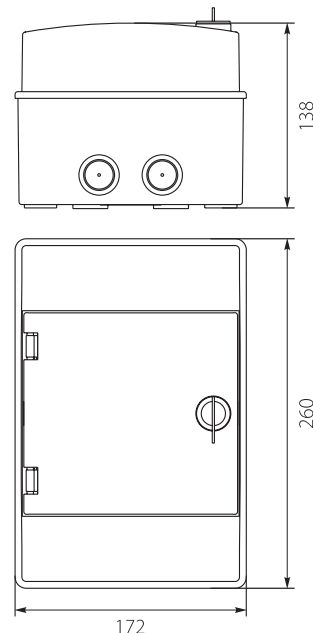


RH-4

Nr kat. / Cat No.	Symbol	Typ / Type	Kolor / Colour	Wersja / Version	Waga [kg] / Weight	IP
36.03	RH-4/B	1x4	biały / white RAL 9003	białe drzwi ^{ABS} / white door	0,9	IP65
36.04	RH-4	1x4	biały / white RAL 9003	transparentne drzwi ^{PC} / transparent door	0,9	IP65
36.05	RH-4/Z	1x4	biały / white RAL 9003	zamek, transparentne drzwi ^{PC} / lock, transparent door	0,9	IP65
36.06	RH-4/ZB	1x4	biały / white RAL 9003	zamek, białe drzwi ^{ABS} / lock, white door	0,9	IP65

Dodatkowe informacje / Additional information

Materiał / Material	Stabilność pracy / Stable performance	Ilość modułów / Number of modules	Zakres wysokości modułów	Odporność na uderzenia / Impact resistance	Spełnia normy / Meet the standard	Plombowanie / Sealing	Szt. / Pcs.
ABS/PC	-25 / +60 °C	1-4	68-75mm	IK07	PN-EN 62208:2011	Tak / Yes	1
Szyny N+PE / N+PE busbars	Zaciski PE / PE Terminals [mm²]	Zaciski N / N Terminals [mm²]	Klasa ochronności / Insulation	Szyna TH / TH (DIN) rail	Unr	Uni	In
Tak / Yes	5x(1.5-16)	5x(1.5-16)	II	Tak / Yes	230/400V	500V AC 1000V DC	100A/AC



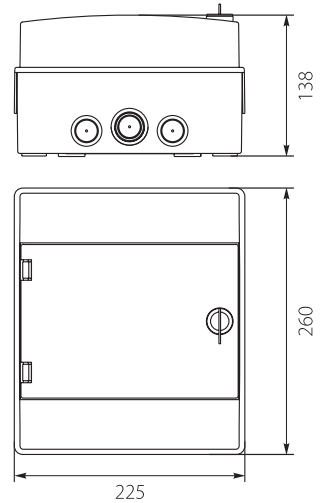
Rozdzielnica Hermetyczna RH-6 / Hermetic Distribution Board RH-6



RH-6

Nr kat. / Cat No.	Symbol	Typ / Type	Kolor / Colour	Wersja / Version	Waga [kg] / Weight	IP
36.3	RH-6/B	1x6	biały / white RAL 9003	białe drzwi ^{ABS} / white door	1,1	IP65
36.6	RH-6	1x6	biały / white RAL 9003	transparentne drzwi ^{PC} / transparent door	1,1	IP65
36.4	RH-6/Z	1x6	biały / white RAL 9003	zamek, transparentne drzwi ^{PC} / lock, transparent door	1,1	IP65
36.5	RH-6/ZB	1x6	biały / white RAL 9003	zamek, białe drzwi ^{ABS} / lock, white door	1,1	IP65

Material / Material	Stabilność pracy / Stable performance	Ilość modułów / Number of modules	Zakres wysokości modułów	Odporność na uderzenia / Impact resistance	Spełnia normy / Meet the standard	Plombowanie / Sealing	Szt. / Pcs.
ABS/PC	-25 / +60 °C	1-6	68-75mm	IK07	PN-EN 62208:2011	Tak / Yes	1
Szyny N+PE / N+PE busbars	Zaciski PE / PE Terminals [mm²]	Zaciski N / N Terminals [mm²]	Klasa ochronności / Insulation	Szyna TH / TH (DIN) rail	Unr	Uni	In
Tak / Yes	7x(1.5-16)	7x(1.5-16)	II	Tak / Yes	230/400V	500V AC 1000V DC	100A/AC



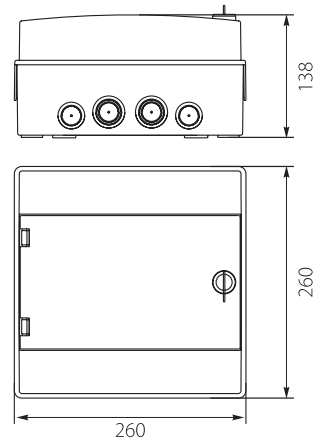
Rozdzielnica Hermetyczna RH-8 / Hermetic Distribution Board RH-8



RH-8

Nr kat. / Cat No.	Symbol	Typ / Type	Kolor / Colour	Wersja / Version	Waga [kg] / Weight	IP
36.7	RH-8/B	1x8	biały / white RAL 9003	białe drzwi ^{ABS} / white door	1,3	IP65
36.8	RH-8	1x8	biały / white RAL 9003	transparentne drzwi ^{PC} / transparent door	1,3	IP65
36.9	RH-8/Z	1x8	biały / white RAL 9003	zamek, transparentne drzwi ^{PC} / lock, transparent door	1,3	IP65
36.10	RH-8/ZB	1x8	biały / white RAL 9003	zamek, białe drzwi ^{ABS} / lock, white door	1,3	IP65

Material / Material	Stabilność pracy / Stable performance	Ilość modułów / Number of modules	Zakres wysokości modułów	Odporność na uderzenia / Impact resistance	Spełnia normy / Meet the standard	Plombowanie / Sealing	Szt. / Pcs.
ABS/PC	-25 / +60 °C	1-8	68-75mm	IK07	PN-EN 62208:2011	Tak / Yes	1
Szyny N+PE / N+PE busbars	Zaciski PE / PE Terminals [mm²]	Zaciski N / N Terminals [mm²]	Klasa ochronności / Insulation	Szyna TH / TH (DIN) rail	Unr	Uni	In
Tak / Yes	9x(1.5-16)	9x(1.5-16)	II	Tak / Yes	230/400V	500V AC 1000V DC	100A/AC



Rozdzielnica Hermetyczna RH-12 / Hermetic Distribution Board RH-12



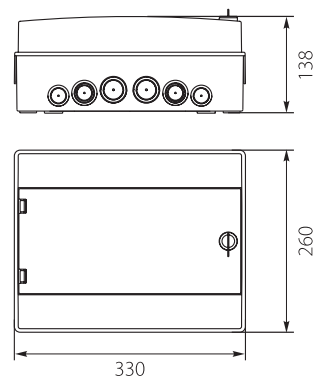
RH-12



RH-12/B

Nr kat. / Cat No.	Symbol	Typ / Type	Kolor / Colour	Wersja / Version	Waga [kg] / Weight	IP
36.11	RH-12/B	1x12	biały / white RAL 9003	białe drzwi ^{ABS} / white door	1,6	IP65
36.12	RH-12	1x12	biały / white RAL 9003	transparentne drzwi ^{PC} / transparent door	1,6	IP65
36.13	RH-12/Z	1x12	biały / white RAL 9003	zamek, transparentne drzwi ^{PC} / lock, transparent door	1,6	IP65
36.14	RH-12/ZB	1x12	biały / white RAL 9003	zamek, białe drzwi ^{ABS} / lock, white door	1,6	IP65
36.711	RH-12S/S	1x12	szary / gray RAL 7035	szare drzwi ^{ABS} / gray door	1,5	IP65
36.712	RH-12S	1x12	szary / gray RAL 7035	transparentne drzwi ^{PC} / transparent door	1,5	IP65
36.713	RH-12S/Z	1x12	szary / gray RAL 7035	zamek, transparentne drzwi ^{PC} / lock, transparent door	1,5	IP65
36.714	RH-12S/ZS	1x12	szary / gray RAL 7035	zamek, szare drzwi ^{ABS} / lock, gray door	1,5	IP65

Material / Material	Stabilność pracy / Stable performance	Ilość modułów / Number of modules	Zakres wysokości modułów	Odporność na uderzenia / Impact resistance	Spełnia normy / Meet the standard	Plombowanie / Sealing	Szt. / Pcs.
ABS/PC	-25 / +60 °C	1-12	68-75mm	IK07	PN-EN 62208:2011	Tak / Yes	1
Szyny N+PE / N+PE busbars	Zaciski PE / PE Terminals [mm²]	Zaciski N / N Terminals [mm²]	Klasa ochronności / Insulation	Szyna TH / TH (DIN) rail	Unr	Uni	In
Tak / Yes	11x(1.5-16) + 2x(6-25)	11x(1.5-16) + 2x(6-25)	II	Tak / Yes	230/400V	500V AC 1000V DC	100A/AC

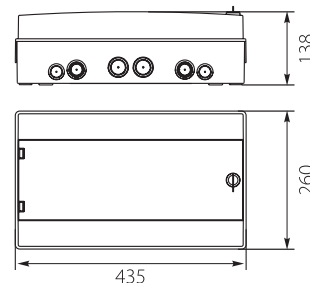


Rozdzielnica Hermetyczna RH-18 / Hermetic Distribution Board RH-18



RH-18

Nr kat. / Cat No.	Symbol	Typ / Type	Kolor / Colour	Wersja / Version	Waga [kg] / Weight	IP
36.17	RH-18/B	1x18	biały / white RAL 9003	białe drzwi ^{ABS} / white door	2,0	IP65
36.18	RH-18	1x18	biały / white RAL 9003	transparentne drzwi ^{PC} / transparent door	2,0	IP65
36.19	RH-18/Z	1x18	biały / white RAL 9003	zamek, transparentne drzwi ^{PC} / lock, transparent door	2,1	IP65
36.20	RH-18/ZB	1x18	biały / white RAL 9003	zamek, białe drzwi ^{ABS} / lock, white door	2,1	IP65
36.717	RH-18S/S	1x18	szary / gray RAL 7035	szare drzwi ^{ABS} / gray door	2,0	IP65
36.718	RH-18S	1x18	szary / gray RAL 7035	transparentne drzwi ^{PC} / transparent door	2,0	IP65
36.719	RH-18S/Z	1x18	szary / gray RAL 7035	zamek, transparentne drzwi ^{PC} / lock, transparent door	2,1	IP65
36.720	RH-18S/ZS	1x18	szary / gray RAL 7035	zamek, szare drzwi ^{ABS} / lock, gray door	2,1	IP65



Dodatkowe informacje / Additional information

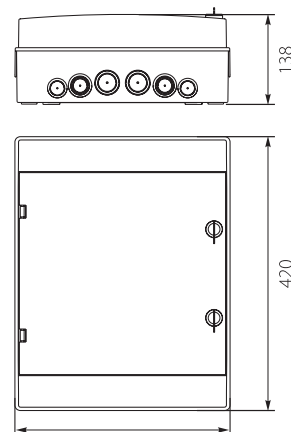
Materiał / Material	Stabilność pracy / Stable performance	Ilość modułów / Number of modules	Zakres wysokości modułów	Odporność na uderzenia / Impact resistance	Spełnia normy / Meet the standard	Plombowanie / Sealing	Szt. / Pcs.
ABS/PC	-25 / +60 °C	1-18	68-75mm	IK07	PN-EN 62208:2011	Tak / Yes	1
Szyny N+PE / N+PE busbars	Zaciski PE / PE Terminals [mm²]	Zaciski N / N Terminals [mm²]	Klasa ochrony / Insulation	Szyna TH / TH (DIN) rail	Unr	Uni	In
Tak / Yes	16x(1.5-16) + 3x(6-25)	16x(1.5-16) + 3x(6-25)	II	Tak / Yes	230/400V	500V AC 1000V DC	100A/AC

Rozdzielnica Hermetyczna RH-24 / Hermetic Distribution Board RH-24



RH-24

Nr kat. / Cat No.	Symbol	Typ / Type	Kolor / Colour	Wersja / Version	Waga [kg] / Weight	IP
36.23	RH-24/B	2x12	biały / white RAL 9003	białe drzwi ^{ABS} / white door	2,6	IP65
36.24	RH-24	2x12	biały / white RAL 9003	transparentne drzwi ^{PC} / transparent door	2,6	IP65
36.25	RH-24/Z	2x12	biały / white RAL 9003	zamek, transparentne drzwi ^{PC} / lock, transparent door	2,6	IP65
36.26	RH-24/ZB	2x12	biały / white RAL 9003	zamek, białe drzwi ^{ABS} / lock, white door	2,6	IP65
36.723	RH-24S/S	2x12	szary / gray RAL 7035	szare drzwi ^{ABS} / gray door	2,6	IP65
36.724	RH-24S	2x12	szary / gray RAL 7035	transparentne drzwi ^{PC} / transparent door	2,6	IP65
36.725	RH-24S/Z	2x12	szary / gray RAL 7035	zamek, transparentne drzwi ^{PC} / lock, transparent door	2,6	IP65
36.726	RH-24S/ZS	2x12	szary / gray RAL 7035	zamek, szare drzwi ^{ABS} / lock, gray door	2,6	IP65



Dodatkowe informacje / Additional information

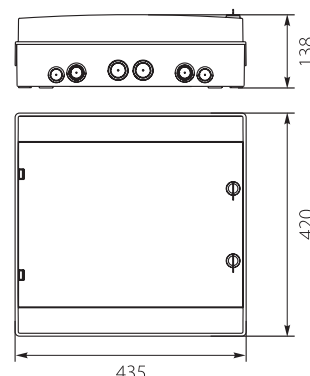
Materiał / Material	Stabilność pracy / Stable performance	Ilość modułów / Number of modules	Zakres wysokości modułów	Odporność na uderzenia / Impact resistance	Spełnia normy / Meet the standard	Plombowanie / Sealing	Szt. / Pcs.
ABS/PC	-25 / +60 °C	1-24	68-75mm	IK07	PN-EN 62208:2011	Tak / Yes	1
Szyny N+PE / N+PE busbars	Zaciski PE / PE Terminals [mm²]	Zaciski N / N Terminals [mm²]	Klasa ochrony / Insulation	Szyna TH / TH (DIN) rail	Unr	Uni	In
Tak / Yes	2x(11x(1.5-16) + 2x(6-25))	2x(11x(1.5-16) + 2x(6-25))	II	Tak / Yes	230/400V	500V AC 1000V DC	100A/AC

Rozdzielnica Hermetyczna RH-36/2 / Hermetic Distribution Board RH-36/2



RH-36/2Z

Nr kat. / Cat No.	Symbol	Typ / Type	Kolor / Colour	Wersja / Version	Waga [kg] / Weight	IP
36.135	RH-36/2B	2x18	biały / white RAL 9003	białe drzwi ^{ABS} / white door	3,2	IP65
36.136	RH-36/2	2x18	biały / white RAL 9003	transparentne drzwi ^{PC} / transparent door	3,2	IP65
36.137	RH-36/2Z	2x18	biały / white RAL 9003	zamek, transparentne drzwi ^{PC} / lock, transparent door	3,2	IP65
36.138	RH-36/2ZB	2x18	biały / white RAL 9003	zamek, białe drzwi ^{ABS} / lock, white door	3,2	IP65



Dodatkowe informacje / Additional information

Materiał / Material	Stabilność pracy / Stable performance	Ilość modułów / Number of modules	Zakres wysokości modułów	Odporność na uderzenia / Impact resistance	Spełnia normy / Meet the standard	Plombowanie / Sealing	Szt. / Pcs.
ABS/PC	-25 / +60 °C	1-36	68-75mm	IK07	PN-EN 62208:2011	Tak / Yes	1
Szyny N+PE / N+PE busbars	Zaciski PE / PE Terminals [mm²]	Zaciski N / N Terminals [mm²]	Klasa ochrony / Insulation	Szyna TH / TH (DIN) rail	Unr	Uni	In
Tak / Yes	2x [16x(1.5-16) + 3x(6-25)]	2x [16x(1.5-16) + 3x(6-25)]	II	Tak / Yes	230/400V	500V AC 1000V DC	100A/AC

Rozdzielnica Hermetyczna RH-36/3 / Hermetic Distribution Board RH-36/3

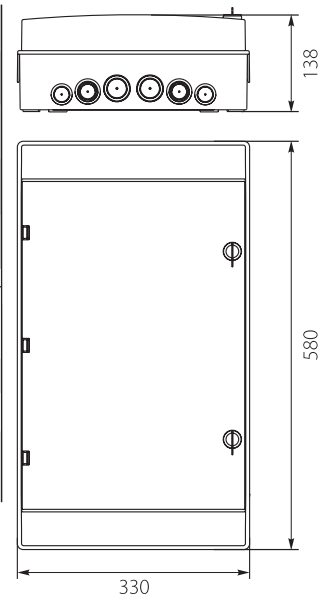


RH-36/3

Nr kat. / Cat No.	Symbol	Typ / Type	Kolor / Colour	Wersja / Version	Waga [kg] / Weight	IP
36.142	RH-36/3B	3x12	biały / white RAL 9003	białe drzwi ^{ABS} / white door	3,4	IP65
36.143	RH-36/3	3x12	biały / white RAL 9003	transparentne drzwi ^{PC} / transparent door	3,4	IP65
36.144	RH-36/3Z	3x12	biały / white RAL 9003	zamek, transparentne drzwi ^{PC} / lock, transparent door	3,5	IP65
36.145	RH-36/3ZB	3x12	biały / white RAL 9003	zamek, białe drzwi ^{ABS} / lock, white door	3,5	IP65

Dodatkowe informacje / Additional information

Materiał / Material	Stabilność pracy / Stable performance	Ilość modułów / Number of modules	Zakres wysokości modułów	Odporność na uderzenia / Impact resistance	Spełnia normy / Meet the standard	Plombowanie / Sealing	Szt. / Pcs.
ABS/PC	-25 / +60 °C	1-36	68-75mm	IK07	PN-EN 62208:2011	Tak / Yes	1
Szyny N+PE / N+PE busbars	Zaciski PE / PE Terminals [mm²]	Zaciski N / N Terminals [mm²]	Klasa ochronności / Insulation	Szyna TH / TH (DIN) rail	Unr	Uni	In
Tak / Yes	2x(11x(1,5-16) + 2x(6-25)) + 2(7x(1,5-16))	2x(11x(1,5-16) + 2x(6-25)) + 2(7x(1,5-16))	II	Tak / Yes	230/400V	500V AC 1000V DC	100A/AC



Rozdzielnica Hermetyczna RH-54 / Hermetic Distribution Board RH-54

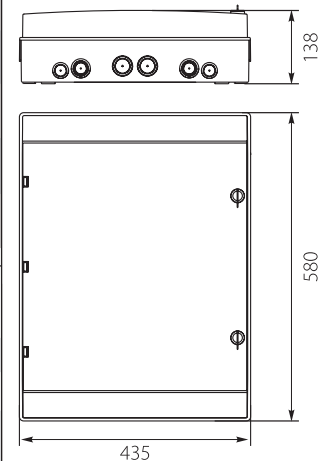


RH-54/3

Nr kat. / Cat No.	Symbol	Typ / Type	Kolor / Colour	Wersja / Version	Waga [kg] / Weight	IP
36.153	RH-54/3B	3x18	biały / white RAL 9003	białe drzwi ^{ABS} / white door	4,3	IP65
36.154	RH-54/3	3x18	biały / white RAL 9003	transparentne drzwi ^{PC} / transparent door	4,3	IP65
36.155	RH-54/3Z	3x18	biały / white RAL 9003	zamek, transparentne drzwi ^{PC} / lock, transparent door	4,4	IP65
36.156	RH-54/3ZB	3x18	biały / white RAL 9003	zamek, białe drzwi ^{ABS} / lock, white door	4,4	IP65

Dodatkowe informacje / Additional information

Materiał / Material	Stabilność pracy / Stable performance	Ilość modułów / Number of modules	Zakres wysokości modułów	Odporność na uderzenia / Impact resistance	Spełnia normy / Meet the standard	Plombowanie / Sealing	Szt. / Pcs.
ABS/PC	-25 / +60 °C	1-54	68-75mm	IK07	PN-EN 62208:2011	Tak / Yes	1
Szyny N+PE / N+PE busbars	Zaciski PE / PE Terminals [mm²]	Zaciski N / N Terminals [mm²]	Klasa ochronności / Insulation	Szyna TH / TH (DIN) rail	Unr	Uni	In
Tak / Yes	2x(16x(1,5-16) + 3x(6-25)) + 2(9x(1,5-16))	2x(16x(1,5-16) + 3x(6-25)) + 2(9x(1,5-16))	II	Tak / Yes	230/400V	500V AC 1000V DC	100A/AC



Rozdzielnica Hermetyczna RH-72 / Hermetic Distribution Board RH-72

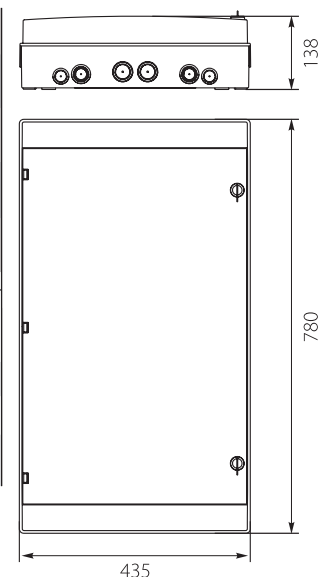


RH-72/4

Nr kat. / Cat No.	Symbol	Typ / Type	Kolor / Colour	Wersja / Version	Waga [kg] / Weight	IP
36.171	RH-72/4B	4x18	biały / white RAL 9003	białe drzwi ^{ABS} / white door	6,2	IP65
36.172	RH-72/4	4x18	biały / white RAL 9003	transparentne drzwi ^{PC} / transparent door	6,3	IP65
36.174	RH-72/4Z	4x18	biały / white RAL 9003	zamek, transparentne drzwi ^{PC} / lock, transparent door	6,2	IP65
36.176	RH-72/4ZB	4x18	biały / white RAL 9003	zamek, białe drzwi ^{ABS} / lock, white door	6,3	IP65

Dodatkowe informacje / Additional information

Materiał / Material	Stabilność pracy / Stable performance	Ilość modułów / Number of modules	Zakres wysokości modułów	Odporność na uderzenia / Impact resistance	Spełnia normy / Meet the standard	Plombowanie / Sealing	Szt. / Pcs.
ABS/PC	-25 / +60 °C	1-54	68-75mm	IK07	PN-EN 62208:2011	Tak / Yes	1
Szyny N+PE / N+PE busbars	Zaciski PE / PE Terminals [mm²]	Zaciski N / N Terminals [mm²]	Klasa ochronności / Insulation	Szyna TH / TH (DIN) rail	Unr	Uni	In
Tak / Yes	4x [16x(1,5-16) + 3x(6-25)]	4x [16x(1,5-16) + 3x(6-25)]	II	Tak / Yes	230/400V	500V AC 1000V DC	100A/AC



Rozdzielnica Hermetyczna RH-36/2^{ŁĄCZONA} / Hermetic Distribution Board RH-36/2^{COMBINED}

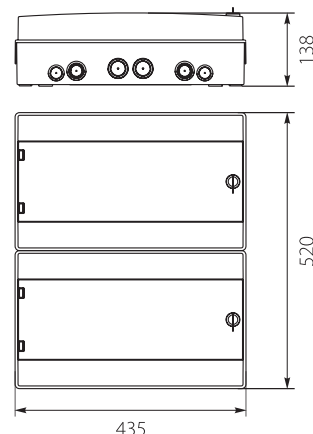


RH-36/2

Nr kat. / Cat No.	Symbol	Typ / Type	Kolor / Colour	Wersja / Version		Waga [kg] / Weight	IP
36.35	RH-36/2B	2x18	biały / white RAL 9003	białe drzwi ^{ABS} / white door		3,9	IP65
36.36	RH-36/2	2x18	biały / white RAL 9003	transparentne drzwi ^{PC} / transparent door		3,9	IP65
36.37	RH-36/2Z	2x18	biały / white RAL 9003	zamek, transparentne drzwi ^{PC} / lock, transparent door		4,0	IP65
36.38	RH-36/2ZB	2x18	biały / white RAL 9003	zamek, białe drzwi ^{ABS} / lock, white door		4,0	IP65

Dodatkowe informacje / Additional information							
Materiał / Material	Stabilność pracy / Stable performance	Ilość modułów / Number of modules	Zakres wysokości modułów	Odporność na uderzenia / Impact resistance	Spełnia normy / Meet the standard	Plombowanie / Sealing	Szt. / Pcs.
ABS/PC	-25 / +60 °C	1-36	68-75mm	IK07	PN-EN 62208:2011	Tak / Yes	1
Szyny N+PE / N+PE busbars	Zaciski PE / PE Terminals [mm ²]	Zaciski N / N Terminals [mm ²]	Klasa ochronności / Insulation	Szyna TH / TH (DIN) rail	Unr	Uni	In
Tak / Yes	2x [16x(1.5-16) + 3x(6-25)]	2x [16x(1.5-16) + 3x(6-25)]	II	Tak / Yes	230/400V	500V AC 1000V DC	100A/AC

Wersja ŁĄCZONA (klejona) / The COMBINED version (glued)



Rozdzielnica Hermetyczna RH-54/3^{ŁĄCZONA} / Hermetic Distribution Board RH-54/3^{COMBINED}

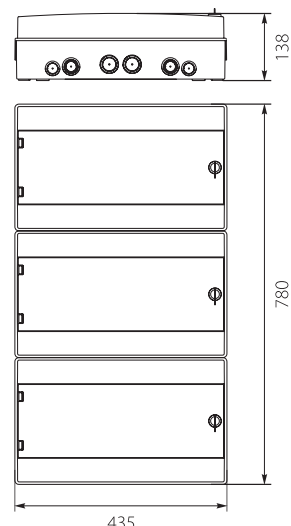


RH-54/3

Nr kat. / Cat No.	Symbol	Typ / Type	Kolor / Colour	Wersja / Version		Waga [kg] / Weight	IP
36.53	RH-54/3B	3x18	biały / white RAL 9003	białe drzwi ^{ABS} / white door		5,8	IP65
36.54	RH-54/3	3x18	biały / white RAL 9003	transparentne drzwi ^{PC} / transparent door		5,8	IP65
36.55	RH-54/3Z	3x18	biały / white RAL 9003	zamek, transparentne drzwi ^{PC} / lock, transparent door		5,9	IP65
36.56	RH-54/3ZB	3x18	biały / white RAL 9003	zamek, białe drzwi ^{ABS} / lock, white door		5,9	IP65

Dodatkowe informacje / Additional information							
Materiał / Material	Stabilność pracy / Stable performance	Ilość modułów / Number of modules	Zakres wysokości modułów	Odporność na uderzenia / Impact resistance	Spełnia normy / Meet the standard	Plombowanie / Sealing	Szt. / Pcs.
ABS/PC	-25 / +60 °C	1-36	68-75mm	IK07	PN-EN 62208:2011	Tak / Yes	1
Szyny N+PE / N+PE busbars	Zaciski PE / PE Terminals [mm ²]	Zaciski N / N Terminals [mm ²]	Klasa ochronności / Insulation	Szyna TH / TH (DIN) rail	Unr	Uni	In
Tak / Yes	3x [16x(1.5-16) + 3x(6-25)]	3x [16x(1.5-16) + 3x(6-25)]	II	Tak / Yes	230/400V	500V AC 1000V DC	100A/AC

Wersja ŁĄCZONA (klejona) / The COMBINED version (glued)



Rozdzielnica Hermetyczna RH-72/4^{ŁĄCZONA} / Hermetic Distribution Board RH-72/4^{COMBINED}

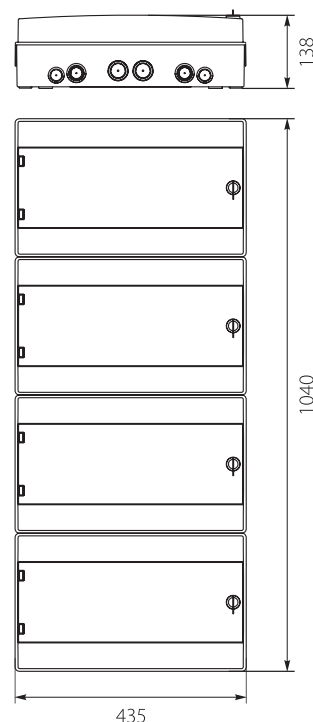


RH-72/4

Nr kat. / Cat No.	Symbol	Typ / Type	Kolor / Colour	Wersja / Version		Waga [kg] / Weight	IP
36.71	RH-72/4B	4x18	biały / white RAL 9003	białe drzwi ^{ABS} / white door		8,3	IP65
36.72	RH-72/4	4x18	biały / white RAL 9003	transparentne drzwi ^{PC} / transparent door		8,3	IP65
36.73	RH-72/4Z	4x18	biały / white RAL 9003	zamek, transparentne drzwi ^{PC} / lock, transparent door		8,23	IP65
36.74	RH-72/4ZB	4x18	biały / white RAL 9003	zamek, białe drzwi ^{ABS} / lock, white door		8,3	IP65

Dodatkowe informacje / Additional information							
Materiał / Material	Stabilność pracy / Stable performance	Ilość modułów / Number of modules	Zakres wysokości modułów	Odporność na uderzenia / Impact resistance	Spełnia normy / Meet the standard	Plombowanie / Sealing	Szt. / Pcs.
ABS/PC	-25 / +60 °C	1-36	68-75mm	IK07	PN-EN 62208:2011	Tak / Yes	1
Szyny N+PE / N+PE busbars	Zaciski PE / PE Terminals [mm ²]	Zaciski N / N Terminals [mm ²]	Klasa ochronności / Insulation	Szyna TH / TH (DIN) rail	Unr	Uni	In
Tak / Yes	4x [16x(1.5-16) + 3x(6-25)]	4x [16x(1.5-16) + 3x(6-25)]	II	Tak / Yes	230/400V	500V AC 1000V DC	100A/AC

Wersja ŁĄCZONA (klejona) / The COMBINED version (glued)



Rozdzielnica Hermetyczna RH-36/3 ŁĄCZONA / Hermetic Distribution Board RH-36/3 COMBINED



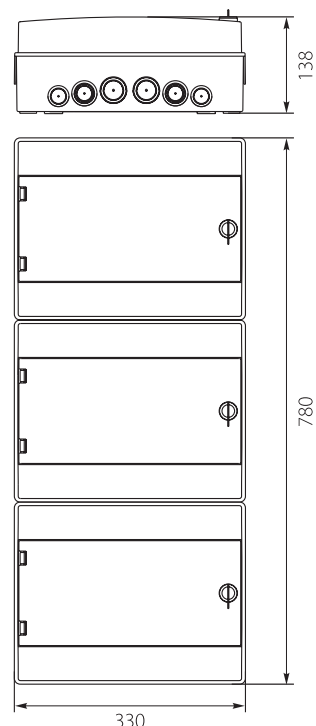
RH-36/3

Nr kat. / Cat No.	Symbol	Typ / Type	Kolor / Colour	Wersja / Version	Waga [kg] / Weight	IP
36.42	RH-36/3B	3x12	biały / white RAL 9003	białe drzwi ^{ABS} / white door	4,6	IP65
36.43	RH-36/3	3x12	biały / white RAL 9003	transparentne drzwi ^{PC} / transparent door	4,6	IP65
36.44	RH-36/3Z	3x12	biały / white RAL 9003	zamek, transparentne drzwi ^{PC} / lock, transparent door	4,7	IP65
36.45	RH-36/3ZB	3x12	biały / white RAL 9003	zamek, białe drzwi ^{ABS} / lock, white door	4,7	IP65

Dodatkowe informacje / Additional information

Materiał / Material	Stabilność pracy / Stable performance	Ilość modułów / Number of modules	Zakres wysokości modułów	Odporność na uderzenia / Impact resistance	Spełnia normy / Meet the standard	Plombowanie / Sealing	Szt. / Pcs.
ABS/PC	-25 / +60 °C	1-36	68-75mm	IK07	PN-EN 62208:2011	Tak / Yes	1
Szyny N+PE / N+PE busbars	Zaciski PE / PE Terminals [mm²]	Zaciski N / N Terminals [mm²]	Klasa ochronności / Insulation	Szyna TH / TH (DIN) rail	Unr	Uni	In
Tak / Yes	3x(11x(1,5-16) + 2x(6-25))	3x(11x(1,5-16) + 2x(6-25))	II	Tak / Yes	230/400V	500V AC 1000V DC	100A/AC

Wersja ŁĄCZONA (klejona) / The COMBINED version (glued)



Rozdzielnica Hermetyczna RH-48/4 ŁĄCZONA / Hermetic Distribution Board RH-48/4 COMBINED



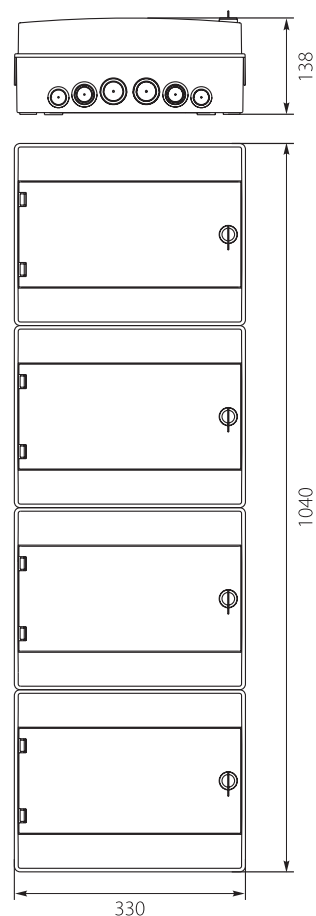
RH-48/4

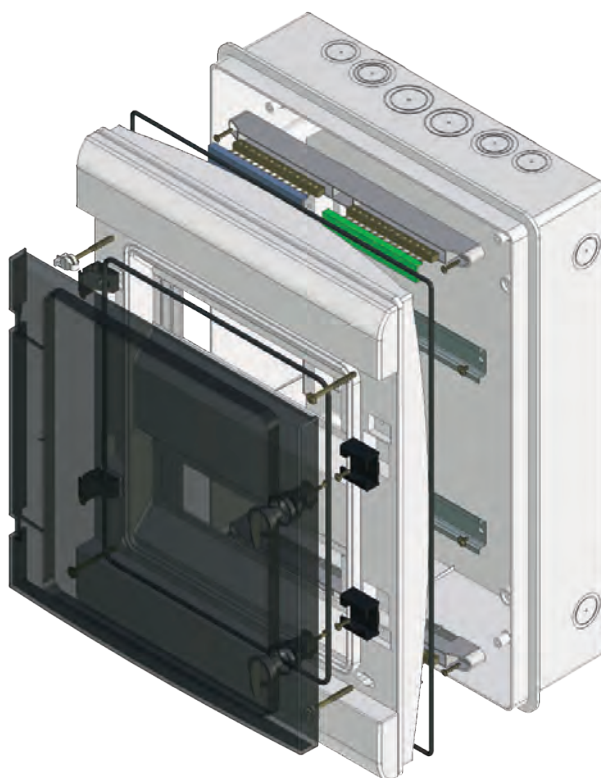
Nr kat. / Cat No.	Symbol	Typ / Type	Kolor / Colour	Wersja / Version	Waga [kg] / Weight	IP
36.47	RH-48/4B	4x12	biały / white RAL 9003	białe drzwi ^{ABS} / white door	6,3	IP65
36.48	RH-48/4	4x12	biały / white RAL 9003	transparentne drzwi ^{PC} / transparent door	6,3	IP65
36.49	RH-48/4Z	4x12	biały / white RAL 9003	zamek, transparentne drzwi ^{PC} / lock, transparent door	6,4	IP65
36.50	RH-48/4ZB	4x12	biały / white RAL 9003	zamek, białe drzwi ^{ABS} / lock, white door	6,4	IP65

Dodatkowe informacje / Additional information

Materiał / Material	Stabilność pracy / Stable performance	Ilość modułów / Number of modules	Zakres wysokości modułów	Odporność na uderzenia / Impact resistance	Spełnia normy / Meet the standard	Plombowanie / Sealing	Szt. / Pcs.
ABS/PC	-25 / +60 °C	1-48	68-75mm	IK07	PN-EN 62208:2011	Tak / Yes	1
Szyny N+PE / N+PE busbars	Zaciski PE / PE Terminals [mm²]	Zaciski N / N Terminals [mm²]	Klasa ochronności / Insulation	Szyna TH / TH (DIN) rail	Unr	Uni	In
Tak / Yes	4x (11x(1,5-16) + 2x(6-25))	4x (11x(1,5-16) + 2x(6-25))	II	Tak / Yes	230/400V	500V AC 1000V DC	100A/AC

Wersja ŁĄCZONA (klejona) / The COMBINED version (glued)





Osadzenie rozdzielni **RHp** w ścianie odbywa się równo z krawędzią kołnierza podstawy, umożliwia to położenie płytek ceramicznych o grubości do 15 mm, a następnie zamontowanie górnej części obudowy. Poprzez zastosowanie w/w rozdzielni minimalizujemy wysokość obudowy na ścianie.

Mounting of the distribution board **RHp** in the wall is done on the flange edge of base of the distribution board and it allows for mounting tiling of a thickness 15 mm, and then fitting of the upper housing part. By application of the aforementioned distribution board we can minimize the height of protruding element of housing on the wall.

Rozdzielnica Hermetyczna podtynkowa RHp-8 / Flush Hermetic Distribution Board RHp-8

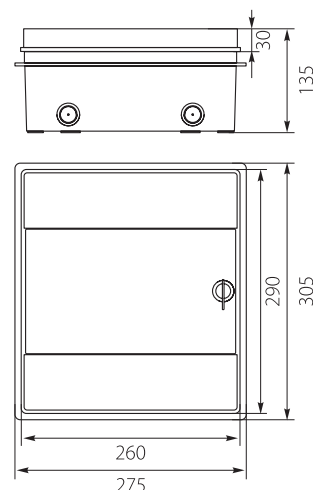


RHp-8

Nr kat. / Cat No.	Symbol	Typ / Type	Kolor / Colour	Wersja / Version	Waga [kg] / Weight	IP
36.807	RHp-8/B	1x8	biały / white RAL 9003	białe drzwi ^{ABS} / white door	1,4	IP65
36.808	RHp-8	1x8	biały / white RAL 9003	transparentne drzwi ^{PC} / transparent door	1,4	IP65
36.809	RHp-8/Z	1x8	biały / white RAL 9003	zamek, transparentne drzwi ^{PC} / lock, transparent door	1,4	IP65
36.810	RHp-8/ZB	1x8	biały / white RAL 9003	zamek, białe drzwi ^{ABS} / lock, white door	1,4	IP65

Dodatkowe informacje / Additional information

Material / Material	Stabilność pracy / Stable performance	Ilość modułów / Number of modules	Zakres wysokości modułów	Odporność na uderzenia / Impact resistance	Spełnia normy / Meet the standard	Plombowanie / Sealing	Szt. / Pcs.
ABS/PC	-25 / +60 °C	1-8	68-75mm	IK07	PN-EN 62208:2011	Tak / Yes	1
Szyny N+PE / N+PE busbars	Zaciski PE / PE Terminals [mm²]	Zaciski N / N Terminals [mm²]	Klasa ochronności / Insulation	Szyna TH / TH (DIN) rail	Unr	Uni	In
Tak / Yes	9x(1.5-16)	9x(1.5-16)	II	Tak / Yes	230/400V	500V	100A



Rozdzielnica Hermetyczna podtynkowa RHp-12 / Flush Hermetic Distribution Board RHp-12

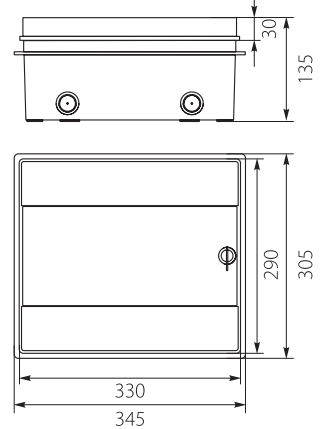


RHp-12



Nr kat. / Cat No.	Symbol	Typ / Type	Kolor / Colour	Wersja / Version	Waga (kg) / Weight	IP
36.119	RHp-12/B	1x12	biały / white RAL 9003	białe drzwi ^{ABS} / white door	1,6	IP65
36.120	RHp-12	1x12	biały / white RAL 9003	transparentne drzwi ^{PC} / transparent door	1,6	IP65
36.121	RHp-12/Z	1x12	biały / white RAL 9003	zamek, transparentne drzwi ^{PC} / lock, transparent door	1,7	IP65
36.122	RHp-12/ZB	1x12	biały / white RAL 9003	zamek, białe drzwi ^{ABS} / lock, white door	1,7	IP65

Material / Material	Stabilność pracy / Stable performance	Ilość modułów / Number of modules	Zakres wysokości modułów	Odporność na uderzenia / Impact resistance	Spełnia normy / Meet the standard	Plombowanie / Sealing	Szt. / Pcs.
ABS/PC	-25 / +60 °C	1-12	68-75mm	IK07	PN-EN 62208:2011	Tak / Yes	1
Szyny N+PE / N+PE busbars	Zaciski PE / PE Terminals [mm²]	Zaciski N / N Terminals [mm²]	Klasa ochronności / Insulation	Szyna TH / TH (DIN) rail	Unr	Uni	In
Tak / Yes	11x(1,5-16) + 2x(6-25)	11x(1,5-16) + 2x(6-25)	II	Tak / Yes	230/400V	500V	100A



Rozdzielnica Hermetyczna podtynkowa RHp-18 / Flush Hermetic Distribution Board RHp-18

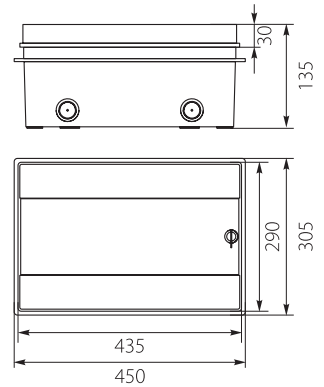


RHp-18



Nr kat. / Cat No.	Symbol	Typ / Type	Kolor / Colour	Wersja / Version	Waga (kg) / Weight	IP
36.179	RHp-18/B	1x18	biały / white RAL 9003	białe drzwi ^{ABS} / white door	2,2	IP65
36.180	RHp-18	1x18	biały / white RAL 9003	transparentne drzwi ^{PC} / transparent door	2,2	IP65
36.181	RHp-18/Z	1x18	biały / white RAL 9003	zamek, transparentne drzwi ^{PC} / lock, transparent door	2,3	IP65
36.182	RHp-18/ZB	1x18	biały / white RAL 9003	zamek, białe drzwi ^{ABS} / lock, white door	2,3	IP65

Material / Material	Stabilność pracy / Stable performance	Ilość modułów / Number of modules	Zakres wysokości modułów	Odporność na uderzenia / Impact resistance	Spełnia normy / Meet the standard	Plombowanie / Sealing	Szt. / Pcs.
ABS/PC	-25 / +60 °C	1-18	68-75mm	IK07	PN-EN 62208:2011	Tak / Yes	1
Szyny N+PE / N+PE busbars	Zaciski PE / PE Terminals [mm²]	Zaciski N / N Terminals [mm²]	Klasa ochronności / Insulation	Szyna TH / TH (DIN) rail	Unr	Uni	In
Tak / Yes	16x(1,5-16) + 3x(6-25)	16x(1,5-16) + 3x(6-25)	II	Tak / Yes	230/400V	500V	100A



Rozdzielnica Hermetyczna podtynkowa RHp-24 / Flush Hermetic Distribution Board RHp-24

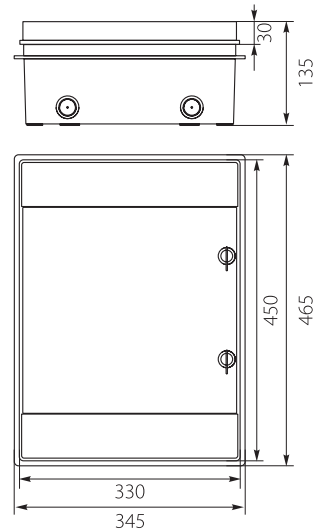


RHp-24



Nr kat. / Cat No.	Symbol	Typ / Type	Kolor / Colour	Wersja / Version	Waga (kg) / Weight	IP
36.239	RHp-24/B	2x12	biały / white RAL 9003	białe drzwi ^{ABS} / white door	2,6	IP65
36.240	RHp-24	2x12	biały / white RAL 9003	transparentne drzwi ^{PC} / transparent door	2,6	IP65
36.241	RHp-24/Z	2x12	biały / white RAL 9003	zamek, transparentne drzwi ^{PC} / lock, transparent door	2,7	IP65
36.242	RHp-24/ZB	2x12	biały / white RAL 9003	zamek, białe drzwi ^{ABS} / lock, white door	2,7	IP65

Material / Material	Stabilność pracy / Stable performance	Ilość modułów / Number of modules	Zakres wysokości modułów	Odporność na uderzenia / Impact resistance	Spełnia normy / Meet the standard	Plombowanie / Sealing	Szt. / Pcs.
ABS/PC	-25 / +60 °C	1-24	68-75mm	IK07	PN-EN 62208:2011	Tak / Yes	1
Szyny N+PE / N+PE busbars	Zaciski PE / PE Terminals [mm²]	Zaciski N / N Terminals [mm²]	Klasa ochronności / Insulation	Szyna TH / TH (DIN) rail	Unr	Uni	In
Tak / Yes	2x(11x(1,5-16) + 2x(6-25))	2x(11x(1,5-16) + 2x(6-25))	II	Tak / Yes	230/400V	500V	100A



Listwa Zaciskowa LZ-4 / Connector Strip LZ-4



LZ-4

Nr kat. / Cat No.	Symbol	Zaciski / Connectors [mm²]	Kolor / Colour	Rozstaw otworów montażowych / Distance of the assembly - holes [mm]	Uni	Unr	In
47.114	LZ-4	N 5x(1,5-16) PE 5x(1,5-16)	szary / gray RAL 7035	95	500 V	230/400 V	120 A

Listwa Zaciskowa LZ-6 / Connector Strip LZ-6



LZ-6

Nr kat. / Cat No.	Symbol	Zaciski / Connectors [mm²]	Kolor / Colour	Rozstaw otworów montażowych / Distance of the assembly - holes [mm]	Uni	Unr	In
47.116	LZ-6	N 7x(1,5-16) PE 7x(1,5-16)	szary / gray RAL 7035	135	500 V	230/400 V	120 A

Listwa Zaciskowa LZ-8 / Connector Strip LZ-8



LZ-8

Nr kat. / Cat No.	Symbol	Zaciski / Connectors [mm²]	Kolor / Colour	Rozstaw otworów montażowych / Distance of the assembly - holes [mm]	Uni	Unr	In
47.108	LZ-8	N 9x(1,5-16) PE 9x(1,5-16)	szary / gray RAL 7035	170	500 V	230/400 V	120 A

Listwa Zaciskowa LZ-12 / Connector Strip LZ-12



LZ-12

Nr kat. / Cat No.	Symbol	Zaciski / Connectors [mm²]	Kolor / Colour	Rozstaw otworów montażowych / Distance of the assembly - holes [mm]	Uni	Unr	In
47.112	LZ-12	N 11x(1,5-16)+2x(6-25) PE 11x(1,5-16)+2x(6-25)	szary / gray RAL 7035	240	500 V	230/400 V	120 A

Listwa Zaciskowa LZ-18 / Connector Strip LZ-18



LZ-18

Nr kat. / Cat No.	Symbol	Zaciski / Connectors [mm²]	Kolor / Colour	Rozstaw otworów montażowych / Distance of the assembly - holes [mm]	Uni	Unr	In
47.118	LZ-18	N 16x(1,5-16)+3x(6-25) PE 16x(1,5-16)+3x(6-25)	szary / gray RAL 7035	354	500 V	230/400 V	120 A

Ośłona OMP / Masking Cover OMP



OMP-12

Nr kat. / Cat No.	Symbol	Kolor / Colour	Wersja / Version	Zastosowanie / Application
36.82	OMP-12	biały / white RAL 9003	Ośłona maskująca do rozdzielnic hermetycznych / Masking cover for distribution boards	RH12, RH24, RH36/3, RH48/4
36.88	OMP-18	biały / white RAL 9003	Ośłona maskująca do rozdzielnic hermetycznych / Masking cover for distribution boards	RH18, RH36/2, RH54/3, RH72/4

Maskownica Modułów Rozdzielnic / Junction Box Masking Frame



MMR-12

Nr kat. / Cat No.	Symbol	Kolor / Colour	Zakres modułów / Modules range	Wersja / Version
40.12	MMR-12	biały / white RAL 9003	1 - 12	Posiada osłabienia pozwalające dzielić maskownice na pojedyncze moduły w zakresie od 1 do 12. / It has a weakening which helps to divide masking frames into single modules within the range of 1 to 12.

Zamek energetyczny ZERH do Rozdzielnic RH i Obudów UNI-box / ZERH Energy Lock for Distribution Boards RH and UNI-box boxes



ZERH

Nr kat. / Cat No.	Symbol	Kolor / Colour	Wersja / Version
36.79	ZERH	czarny / black RAL 9003	Zamek energetyczny z tworzywa / Plastic energy lock

Zamek do Rozdzielnic RH i Obudów UNibox / Lock for Distribution Boards RH and UNibox hermetic boxes



ZRH

Nr kat. / Cat No.	Symbol	Kolor / Colour	Wersja / Version
36.80	ZRH	czarny / black RAL 9003	Zamek metalowy - indywidualny / Metal lock - individual
36.81	ZRHP	czarny / black RAL 9003	Zamek metalowy - powtarzalny / Metal lock - repeatable



UNibox + ZERH

NEO Series + ZERH

ROZDZIELNICE PODTYNKOWE IP54 Z ALUMINIOWYMI DRZWIAMI FLUSH IP54 DISTRIBUTION BOARDS WITH ALUMINIUM DOORS

SZEROKI ZAKRES ZASTOSOWAŃ / WIDE RANGE OF SOLUTIONS

- Optymalna głębokość 90 i 125mm
- Rozdzielnice na 32-168 modułów
 - / Optimal 90 and 125mm depth
 - / Distribution - 32 to 168 modules



DOSTĘPNOŚĆ I BEZPIECZEŃSTWO / ACCESSIBILITY AND SAFENESS

Łatwy dostęp do izolowanych szyn zbiorczych N+PE
/ Easy accessibility to insulated N+PE busbars

FUNKCJONALNOŚĆ / FUNCTIONALITY

Wyjmowane aluminiowe szyny TH na sankach
/ Removable aluminium chassis with TH (DIN) rails



WYSOKA ODPORNOŚĆ I ESTETYKA / HIGH RESISTANCE AND AESTHETICS

- Ramka + drzwi z lakierowanego na biało aluminium (RAL 9010)
- Płaski zamek
- / Frame + door in white lacquered aluminium (RAL 9010)
- / Flat lock

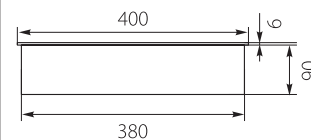


Rozdzielnica Podtynkowa DARP-32S (2x16) / Flush Distribution Board DARP-32S (2x16)



DARP-32S

Nr kat. / Cat No.	Symbol	Typ / Type	Kolor / Colour	Wersja / Version	Max. przekrój przewodu Max. wire cross - section	Waga [kg] / Weight	IP
9.216	DARP-32S	2x16	biały / white RAL 9010	drzwi aluminiowe lakierowane, etykiety opisowe, aluminiowa szyna TH (euroszyzna) / lacquered aluminium door, descriptive labels, aluminium TH rail (eurobus)	25 mm ²	2,75	IP54

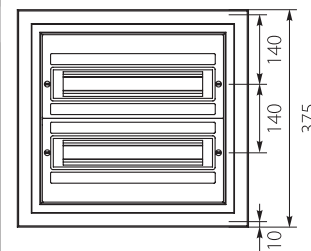


Dodatkowe informacje / Additional information

Materiał / Material	Stabilność pracy / Stable performance	Ilość modułów / Number of modules	Zakres wysokości modułów	Odporność na uderzenia / Impact resistance	Spełnia normy / Meet the standard	Plombowanie / Sealing	Szt. / Pcs.
PS/Alu	-25 / +55 °C	1-32	68-75mm	IK07	PN-EN 62208:2011	Tak / Yes	1
Szyny N+PE / N+PE busbars	Zaciski PE / PE Terminals [mm ²]	Zaciski N / N Terminals [mm ²]	Klasa ochronności / Insulation	Szyna TH / TH (DIN) rail	Unr	Uni	In
Tak / Yes	2x(1x25+9x16)	2x(1x25+9x16)	II	Tak / Yes	230/400V	690V	63A

Biała Ramka + drzwi z lakierowanego aluminium / White frame+door in lacquered aluminium

Tak / Yes

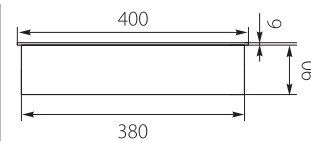


Rozdzielnica Podtynkowa DARP-48S (3x16) / Flush Distribution Board DARP-48S (3x16)



DARP-48S

Nr kat. / Cat No.	Symbol	Typ / Type	Kolor / Colour	Wersja / Version	Max. przekrój przewodu Max. wire cross - section	Waga [kg] / Weight	IP
9.316	DARP-48S	3x16	biały / white RAL 9010	drzwi aluminiowe lakierowane, etykiety opisowe, aluminiowa szyna TH (euroszyzna) / lacquered aluminium door, descriptive labels, aluminum TH rail (eurobus)	25 mm ²	3,52	IP54

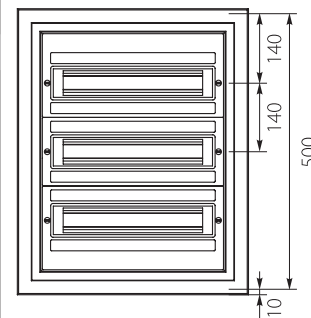


Dodatkowe informacje / Additional information

Materiał / Material	Stabilność pracy / Stable performance	Ilość modułów / Number of modules	Zakres wysokości modułów	Odporność na uderzenia / Impact resistance	Spełnia normy / Meet the standard	Plombowanie / Sealing	Szt. / Pcs.
PS/Alu	-25 / +55 °C	1-48	68-75mm	IK07	PN-EN 62208:2011	Tak / Yes	1
Szyny N+PE / N+PE busbars	Zaciski PE / PE Terminals [mm ²]	Zaciski N / N Terminals [mm ²]	Klasa ochronności / Insulation	Szyna TH / TH (DIN) rail	Unr	Uni	In
Tak / Yes	1x(12x10+11x16) + 1x(1x25+9x16) 3x(1x25+9x16)	1x(12x10+11x16) + 1x(1x25+9x16) 3x(1x25+9x16)	II	Tak / Yes	230/400V	690V	63A

Biała Ramka + drzwi z lakierowanego aluminium / White frame+door in lacquered aluminium

Tak / Yes

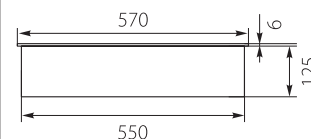


Rozdzielnica Podtynkowa Multimedialna DARP-48M / Multimedia Flush Distribution Board DARP-48M



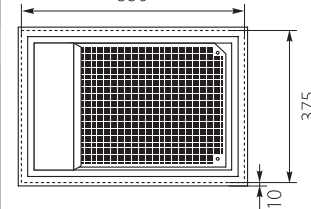
DARP-48M

Nr kat. / Cat No.	Symbol	Typ / Type	Kolor / Colour	Wersja / Version	Waga [kg] / Weight	IP
9.48	DARP-48M	2x24	biały / white RAL 9010	drzwi aluminiowe lakierowane, płyta montażowa, uchwyty, szyna TH 35 (8 mod.), panel multimedialny, gniazdo 230V~/16A / lacquered aluminium door, mounting plate, handles, TH rail (8 mod.), multimedia panel, socket 230V~/16A	3,48	IP54

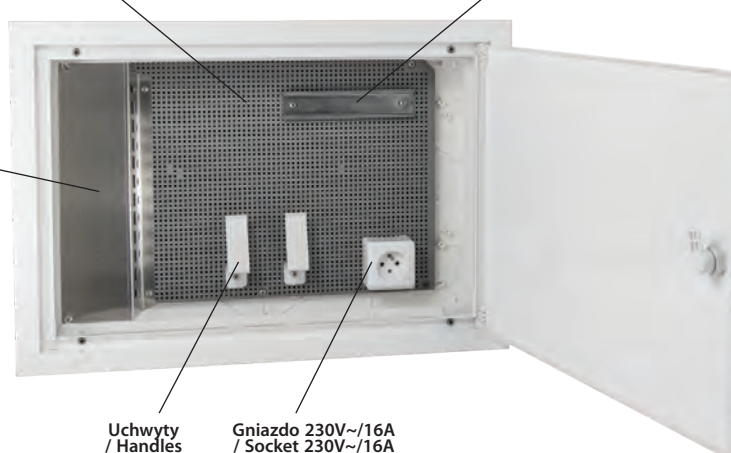


Dodatkowe informacje / Additional information

Materiał / Material	Stabilność pracy / Stable performance	Ilość modułów / Number of modules	Zakres wysokości modułów	Odporność na uderzenia / Impact resistance	Spełnia normy / Meet the standard	Plombowanie / Sealing	Szt. / Pcs.
PS/Alu	-25 / +55 °C	1-8	68-75mm	IK07	PN-EN 62208:2011	Nie / No	1
Szyny N+PE / N+PE busbars	Klasa ochronności / Insulation	Otwory w panelu multimedialnym / Holes in multimedia panel		Szyna TH / TH (DIN) rail	Unr	Uni	
Nie / No	II	10x(14,7mm x 19,7mm); 10x(ø9,6mm); 2x(26,2mm x 9,4mm)		Tak / Yes	230/400V	690V	


Płyta montażowa
/ Mounting plate

Szyna TH 35 (8 mod.)
/ TH rail (8 mod.)

Aluminiowy panel multimedialny
/ Aluminium multimedia panel

Uchwyty
/ Handles

Gniazdo 230V~/16A
/ Socket 230V~/16A

Rozdzielnica Podtynkowa DARP-48 (2x24) / Flush Distribution Board DARP-48 (2x24)

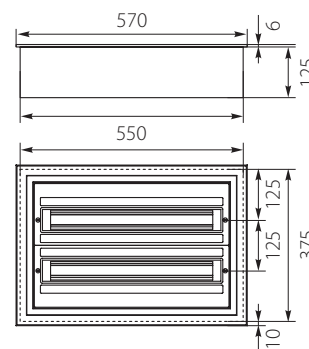
Nr kat. / Cat No.	Symbol	Typ / Type	Kolor / Colour	Wersja / Version	Max. przekrój przewodu Max. wire cross - section	Waga [kg] / Weight	IP
9.224	DARP-48	2x24	biały / white RAL 9010	drzwi aluminiowe lakierowane, etykiety opisowe, aluminiowa szyna TH (euroszyna) / lacquered aluminium door, descriptive labels, aluminum TH rail (eurobus)	25 mm ²	4,4	IP54

Dodatkowe informacje / Additional information

Materiał / Material	Stabilność pracy / Stable performance	Ilość modułów / Number of modules	Zakres wysokości modułów	Odporność na uderzenia / Impact resistance	Spełnia normy / Meet the standard	Plombowanie / Sealing	Szt. / Pcs.
PS/Alu	-25 / +55 °C	1-48	68-75mm	IK07	PN-EN 62208:2011	Tak / Yes	1
Szyny N+PE / N+PE busbars	Zaciski PE / PE Terminals [mm ²]	Zaciski N / N Terminals [mm ²]	Klasa ochronności / Insulation	Szyna TH / TH (DIN) rail	Unr	Uni	In
Tak / Yes	1x(1x25+9x16), 1x(12X10+11X16)	3x(1x25+9x16)	II	Tak / Yes	230/400V	690V	63A
Odstęp pomiędzy dnem a szyną TH (euroszyną) / Clearance between bottom and TH rail (eurobus)				Biała Ramka + drzwi z lakierowanego aluminium / White frame+door in lacquered aluminium			
29mm				Tak / Yes			



DARP-48



Rozdzielnica Podtynkowa DARP-72 (3x24) / Flush Distribution Board DARP-72 (3x24)

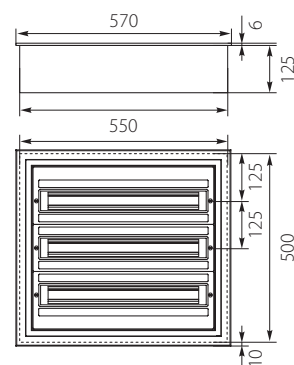
Nr kat. / Cat No.	Symbol	Typ / Type	Kolor / Colour	Wersja / Version	Max. przekrój przewodu Max. wire cross - section	Waga [kg] / Weight	IP
9.324	DARP-72	3x24	biały / white RAL 9010	drzwi aluminiowe lakierowane, etykiety opisowe, aluminiowa szyna TH (euroszyna) / lacquered aluminium door, descriptive labels, aluminum TH rail (eurobus)	25 mm ²	5,4	IP54

Dodatkowe informacje / Additional information

Materiał / Material	Stabilność pracy / Stable performance	Ilość modułów / Number of modules	Zakres wysokości modułów	Odporność na uderzenia / Impact resistance	Spełnia normy / Meet the standard	Plombowanie / Sealing	Szt. / Pcs.
PS/Alu	-25 / +55 °C	1-72	68-75mm	IK07	PN-EN 62208:2011	Tak / Yes	1
Szyny N+PE / N+PE busbars	Zaciski PE / PE Terminals [mm ²]	Zaciski N / N Terminals [mm ²]	Klasa ochronności / Insulation	Szyna TH / TH (DIN) rail	Unr	Uni	In
Tak / Yes	1x(1x25+9x16), 2x(12X10+11X16)	4x(1x25+9x16)	II	Tak / Yes	230/400V	690V	63A
Odstęp pomiędzy dnem a szyną TH (euroszyną) / Clearance between bottom and TH rail (eurobus)				Biała Ramka + drzwi z lakierowanego aluminium / White frame+door in lacquered aluminium			
29mm				Tak / Yes			



DARP-72



Rozdzielnica Podtynkowa DARP-120 (5x24) / Flush Distribution Board DARP-120 (5x24)

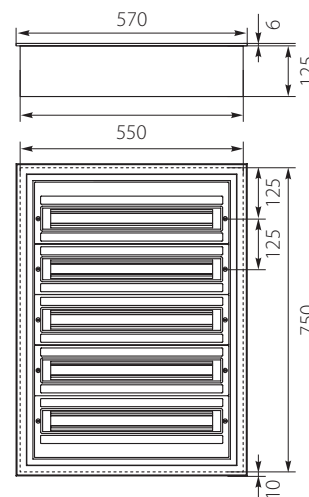
Nr kat. / Cat No.	Symbol	Typ / Type	Kolor / Colour	Wersja / Version	Max. przekrój przewodu Max. wire cross - section	Waga [kg] / Weight	IP
9.524	DARP-120	5x24	biały / white RAL 9010	drzwi aluminiowe lakierowane, etykiety opisowe, aluminiowa szyna TH (euroszyna) / lacquered aluminium door, descriptive labels, aluminum TH rail (eurobus)	25 mm ²	8,2	IP54

Dodatkowe informacje / Additional information

Materiał / Material	Stabilność pracy / Stable performance	Ilość modułów / Number of modules	Zakres wysokości modułów	Odporność na uderzenia / Impact resistance	Spełnia normy / Meet the standard	Plombowanie / Sealing	Szt. / Pcs.
PS/Alu	-25 / +55 °C	1-120	68-75mm	IK07	PN-EN 62208:2011	Tak / Yes	1
Szyny N+PE / N+PE busbars	Zaciski PE / PE Terminals [mm ²]	Zaciski N / N Terminals [mm ²]	Klasa ochronności / Insulation	Szyna TH / TH (DIN) rail	Unr	Uni	In
Tak / Yes	3x(1x25+9x16), 2x(12X10+11X16)	4x(1x25+9x16), 2x(12X10+11X16)	II	Tak / Yes	230/400V	690V	125A
Odstęp pomiędzy dnem a szyną TH (euroszyną) / Clearance between bottom and TH rail (eurobus)				Biała Ramka + drzwi z lakierowanego aluminium / White frame+door in lacquered aluminium			
29mm				Tak / Yes			



DARP-120



Quiteline

Głębokość podstawy 90 - 125mm

Rozdzielnice na - 32 do 168 modułów

Ramki + drzwi z lakierowanego aluminium

Płaski zamek z tworzywa

II Klasa Ochronności

IP54 / IK07

Enclosures with 90-125mm depth

Distribution - 32 to 168 modules

Frame + door in white lacquered aluminium

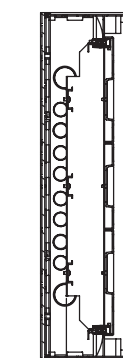
Plastic lock

Class II Insulation

IP54 / IK07



ALUMINIUM
— FRAME & DOOR —



Odstęp pomiędzy dnem a szyną TH (euroszyna)
/ Clearance between bottom and TH (DIN) rail (eurobus)

29mm

Rozdzielnica Podtynkowa DARP-144 (6x24) / Flush Distribution Board DARP-144 (6x24)

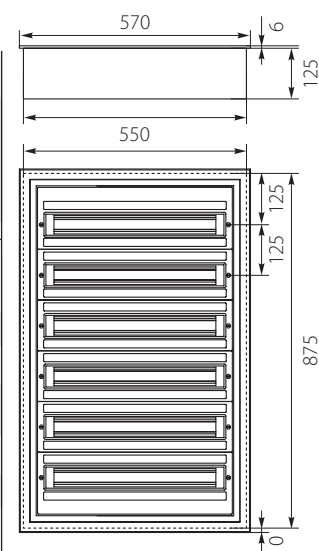


DARP-144

Nr kat. / Cat No.	Symbol	Typ / Type	Kolor / Colour	Wersja / Version	Max. przekrój przewodu Max. wire cross - section	Waga [kg] / Weight	IP
9.624	DARP-144	6x24	biały / white RAL 9010	drzwi aluminiowe lakierowane, etykiety opisowe, aluminiowa szyna TH (euroszyna) / lacquered aluminium door, descriptive labels, aluminum TH rail (eurobus)	25 mm ²	9,4	IP54

Dodatkowe informacje / Additional information

Materiał / Material	Stabilność pracy / Stable performance	Ilość modułów / Number of modules	Zakres wysokości modułów	Odporność na uderzenia / Impact resistance	Spełnia normy / Meet the standard	Plombowanie / Sealing	Szt. / Pcs.
PS/Alu	-25 / +55 °C	1-144	68-75mm	IK07	PN-EN 62208:2011	Tak / Yes	1
Szyny N+PE / N+PE busbars	Zaciski PE / PE Terminals [mm ²]	Zaciski N / N Terminals [mm ²]	Klasa ochronności / Insulation	Szyna TH / TH (DIN) rail	Unr	Uni	In
Tak / Yes	4x(1x25+9x16), 2x(12X10+11X16)	5x(1x25+9x16), 2x(12X10+11X16)	II	Tak / Yes	230/400V	690V	125A
Odstęp pomiędzy dnem a szyną TH (euroszyną) / Clearance between bottom and TH rail (eurobus)				Biała Ramka + drzwi z lakierowanego aluminium / White frame+door in lacquered aluminium			
29mm				Tak / Yes			



Rozdzielnica Podtynkowa DARP-168 (7x24) / Flush Distribution Board DARP-168 (7x24)

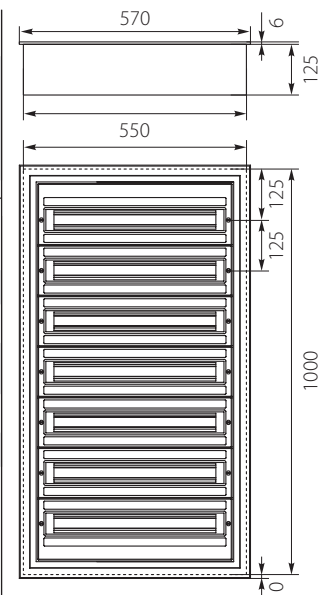


DARP-168

Nr kat. / Cat No.	Symbol	Typ / Type	Kolor / Colour	Wersja / Version	Max. przekrój przewodu Max. wire cross - section	Waga [kg] / Weight	IP
9.724	DARP-168	7x24	biały / white RAL 9010	drzwi aluminiowe lakierowane, etykiety opisowe, aluminiowa szyna TH (euroszyna) / lacquered aluminium door, descriptive labels, aluminum TH rail (eurobus)	25 mm ²	10,4	IP54

Dodatkowe informacje / Additional information

Materiał / Material	Stabilność pracy / Stable performance	Ilość modułów / Number of modules	Zakres wysokości modułów	Odporność na uderzenia / Impact resistance	Spełnia normy / Meet the standard	Plombowanie / Sealing	Szt. / Pcs.
PS/Alu	-25 / +55 °C	1-144	68-75mm	IK07	PN-EN 62208:2011	Tak / Yes	1
Szyny N+PE / N+PE busbars	Zaciski PE / PE Terminals [mm ²]	Zaciski N / N Terminals [mm ²]	Klasa ochronności / Insulation	Szyna TH / TH (DIN) rail	Unr	Uni	In
Tak / Yes	5x(1x25+9x16), 2x(12X10+11X16)	6x(1x25+9x16), 2x(12X10+11X16)	II	Tak / Yes	230/400V	690V	125A
Odstęp pomiędzy dnem a szyną TH (euroszyną) / Clearance between bottom and TH rail (eurobus)				Biała Ramka + drzwi z lakierowanego aluminium / White frame+door in lacquered aluminium			
29mm				Tak / Yes			



Zamek Metalowy Rozdzielniczy DARP-ZP Powtarzalny / Metallic Cam Lock DARP-ZP Identical Keys



DARP-ZP

Nr kat. / Cat No.	Symbol	Kolor / Colour	Wersja / Version	Szt. / Pcs.
9.101	DARP-ZP	stalowy / steel	Quiteline, powtarzalne klucze / Quiteline, identical keys	1

Zamek Metalowy Rozdzielniczy DARP-ZI Indywidualny / Metallic Cam Lock DARP-ZI with Individual Key



DARP-ZI

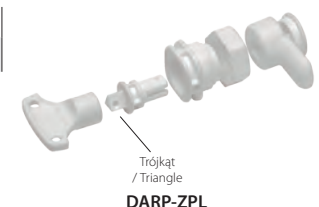
Nr kat. / Cat No.	Symbol	Kolor / Colour	Wersja / Version	Szt. / Pcs.
9.102	DARP-ZI	stalowy / steel	Quiteline, indywidualny klucz / Quiteline, individual key	1

Zamek Rozdzielniczy Trójkąt plast. DARP-ZPL z kluczem / Triangular Plastic Cam Lock DARP-ZPL + Key



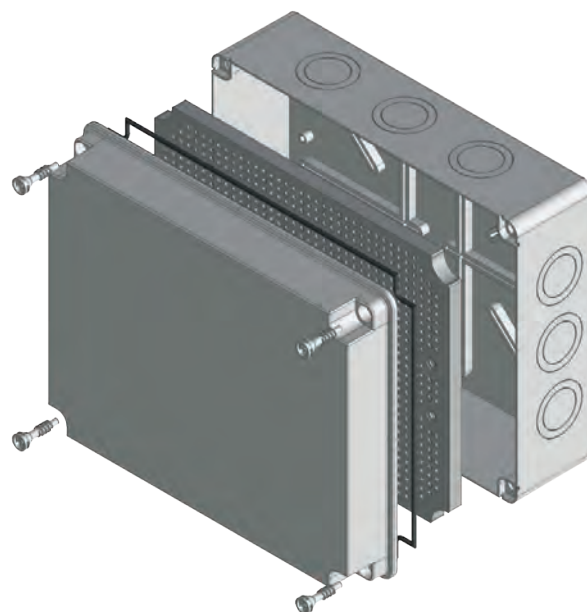
DARP-ZPL

Nr kat. / Cat No.	Symbol	Kolor / Colour	Wersja / Version	Szt. / Pcs.
9.103	DARP-ZPL	biały / white	Quiteline / Quiteline	1



DARP-ZPL

WYKONUJEMY OTWORY POD INDYWIDUALNE PROJEKTY!
WE ALSO MAKE HOLES FOR INDIVIDUAL PROJECTS!



Puszki hermetyczne znajdują szerokie zastosowanie w instalacjach natynkowych tam gdzie wymagany jest wysoki stopień ochrony. Rodzina puszek hermetycznych składa się z wielu odmian, w skład których wchodzi puszek różniące się zarówno wymiarami jak i sposobem wprowadzania przewodów do wnętrza puszek.

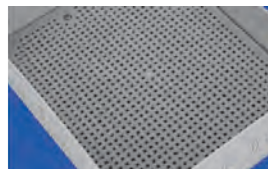
Charakteryzują się one prostą budową składającą się z podstawy i pokrywę puszek. Podstawa występuje w czterech odmianach:

- wersja bez osłabień,
- wersja z osłabieniami pod dławiki,
- wersja z zamocowanymi elastycznymi dławikami PE,
- wersja z dławikami membranowymi.

Hermetic boxes are applied in all electric surface wirings where high protection degree is required. The family of hermetic boxes is composed of many variations, the variations are composed of boxes in different sizes and different ways of inputting wires inside the box.

Hermetic boxes characterize with an easy construction composed of casing and cover of box:

- version without weakening rings,
- version with weakening rings for glands,
- version with glands PE,
- version with membrane glands.



Puszka Hermetyczna PH-0A / Hermetic Box PH-0A



PH-0A.1



PH-0A.2

Oslabienia
/ weakening rings
6 x (ø16/23)



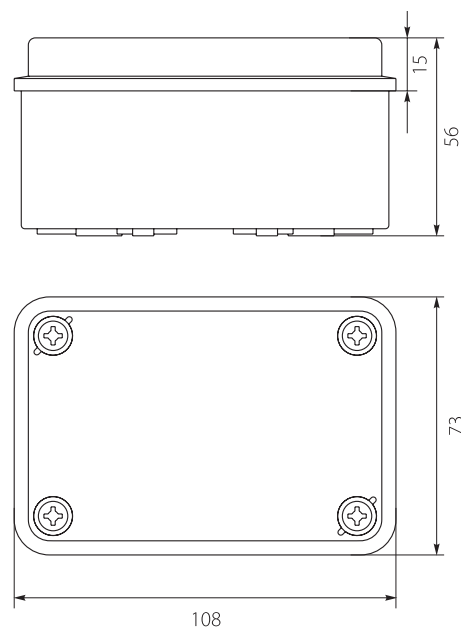
PH-0A.3

Dławiki PE
/ PE Glands
6 x PE-19

Nr kat. / Cat No.	Symbol	Kolor / Colour	Wersja / Version	Waga [kg] / Weight	IP
28.01	PH-0A.1	szary / gray RAL 7035	bez osłabień / without weakening rings	0,11	IP65
28.001	PH-0A.1B	biały / white RAL 9003	bez osłabień / without weakening rings	0,11	IP65
28.02	PH-0A.2	szary / gray RAL 7035	z osłabieniami pod dławiki / with weakening rings for glands	0,11	IP65
28.002	PH-0A.2B	biały / white RAL 9003	z osłabieniami pod dławiki / with weakening rings for glands	0,11	IP65
28.03	PH-0A.3	szary / gray RAL 7035	z zamocowanymi elastycznymi dławikami PE / with PE glands	0,12	IP65
28.003	PH-0A.3B	biały / white RAL 9003	z zamocowanymi elastycznymi dławikami PE / with PE glands	0,12	IP65

Dodatkowe informacje / Additional information

Materiał / Material	Stabilność pracy / Stable performance	Odporność na uderzenia / Impact resistance	Plombowanie / Sealing	Szt. / Pcs.
ABS	-25 / +60 °C	IK07	Tak / Yes	1
Klasa ochronności / Insulation	Unr	Uni	Spełnia normy / Meet the standard	
II	230/400V	500V	PN-EN 60670-1:2007 PN-EN 60670-22:2009	



Puszka Hermetyczna PH-1A / Hermetic Box PH-1A



PH-1A.1

Osłabienia
/ weakening rings
8 x (Ø16/23)

PH-1A.2

Dławiki PE
/ PE Glands
8 x PE-19

PH-1A.3

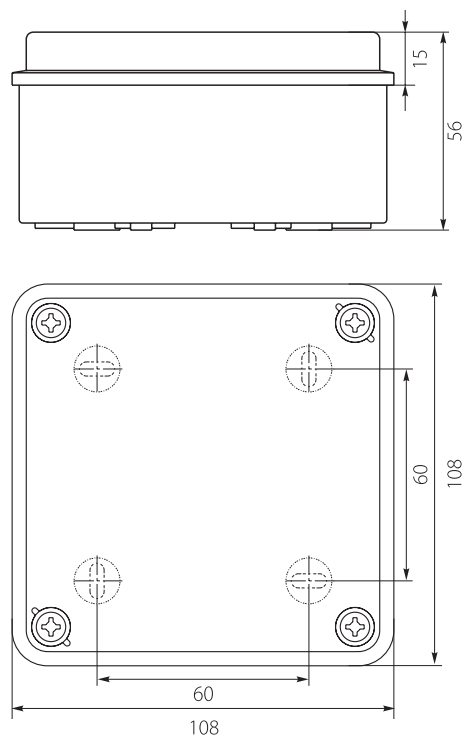
Dławiki Membranowe
/ Membrane Glands
8

PH-1A.4

Nr kat. / Cat No.	Symbol	Kolor / Colour	Wersja / Version	Waga [kg] / Weight	IP
28.11	PH-1A.1	szary / gray RAL 7035	bez osłabień / without weakening rings	0,13	IP65
28.111	PH-1A.1B	biały / white RAL 9003	bez osłabień / without weakening rings	0,13	IP65
28.12	PH-1A.2	szary / gray RAL 7035	z osłabieniami pod dławiki / with weakening rings for glands	0,12	IP65
28.121	PH-1A.2B	biały / white RAL 9003	z osłabieniami pod dławiki / with weakening rings for glands	0,12	IP65
28.13	PH-1A.3	szary / gray RAL 7035	z zamocowanymi elastycznymi dławikami PE / with PE glands	0,14	IP65
28.131	PH-1A.3B	biały / white RAL 9003	z zamocowanymi elastycznymi dławikami PE / with PE glands	0,14	IP65
28.130	PH-1A.4	szary / gray RAL 7035	z dławikami membranowymi / with membrane glands	0,13	IP65
28.132	PH-1A.4B	biały / white RAL 9003	z dławikami membranowymi / with membrane glands	0,13	IP65

Dodatkowe informacje / Additional information

Materiał / Material	Stabilność pracy / Stable performance	Odporność na uderzenia / Impact resistance	Plombowanie / Sealing	Szt. / Pcs.
ABS	-25 / +60 °C	IK07	Tak / Yes	1
Klasa ochronności / Insulation	Unr	Uni	Spełnia normy / Meet the standard	
II	230/400V	500V	PN-EN 60670-1:2007 PN-EN 60670-22:2009	



Puszka Hermetyczna PH-1B / Hermetic Box PH-1B



PH-1B.1

Osłabienia
/ weakening rings
8 x (Ø16/23)

PH-1B.2

Dławiki PE
/ PE Glands
8 x PE-19

PH-1B.3

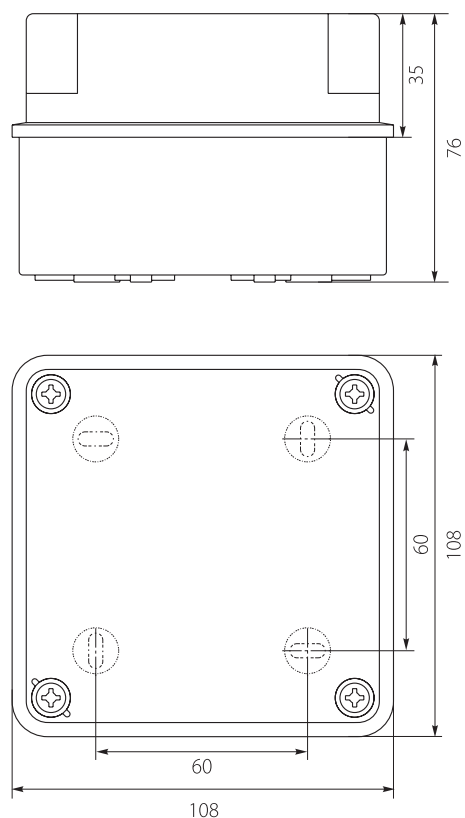
Dławiki Membranowe
/ Membrane Glands
8

PH-1B.4

Nr kat. / Cat No.	Symbol	Kolor / Colour	Wersja / Version	Waga [kg] / Weight	IP
28.14	PH-1B.1	szary / gray RAL 7035	bez osłabień / without weakening rings	0,14	IP65
28.141	PH-1B.1B	biały / white RAL 9003	bez osłabień / without weakening rings	0,14	IP65
28.15	PH-1B.2	szary / gray RAL 7035	z osłabieniami pod dławiki / with weakening rings for glands	0,14	IP65
28.151	PH-1B.2B	biały / white RAL 9003	z osłabieniami pod dławiki / with weakening rings for glands	0,14	IP65
28.16	PH-1B.3	szary / gray RAL 7035	z zamocowanymi elastycznymi dławikami PE / with PE glands	0,16	IP65
28.161	PH-1B.3B	biały / white RAL 9003	z zamocowanymi elastycznymi dławikami PE / with PE glands	0,16	IP65
28.160	PH-1B.4	szary / gray RAL 7035	z dławikami membranowymi / with membrane glands	0,16	IP65
28.162	PH-1B.4B	biały / white RAL 9003	z dławikami membranowymi / with membrane glands	0,16	IP65

Dodatkowe informacje / Additional information

Materiał / Material	Stabilność pracy / Stable performance	Odporność na uderzenia / Impact resistance	Plombowanie / Sealing	Szt. / Pcs.
ABS	-25 / +60 °C	IK07	Tak / Yes	1
Klasa ochronności / Insulation	Unr	Uni	Spełnia normy / Meet the standard	
II	230/400V	500V	PN-EN 60670-1:2007 PN-EN 60670-22:2009	



Puszka Hermetyczna PH-1.2A / Hermetic Box PH-1.2A



PH-1.2A.1



Oslabienia
/ weakening rings
6 x (Ø16/23)

PH-1.2A.2



Dławiki PE
/ PE Glands
6 x PE-19

PH-1.2A.3



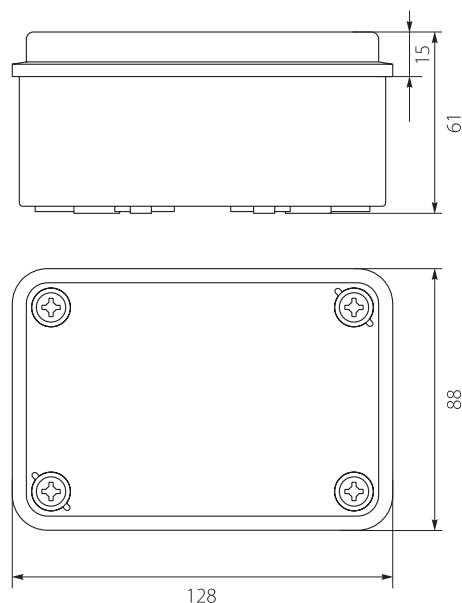
Dławiki Membranowe
/ Membrane Glands
6

PH-1.2A.4

Nr kat. / Cat No.	Symbol	Kolor / Colour	Wersja / Version	Waga [kg] / Weight	IP
28.171	PH-1.2A.1	szary / gray RAL 7035	bez osłabień / without weakening rings	0,18	IP65
28.181	PH-1.2A.1B	biały / white RAL 9003	bez osłabień / without weakening rings	0,18	IP65
28.172	PH-1.2A.2	szary / gray RAL 7035	z osłabieniami pod dławiki / with weakening rings for glands	0,18	IP65
28.182	PH-1.2A.2B	biały / white RAL 9003	z osłabieniami pod dławiki / with weakening rings for glands	0,18	IP65
28.173	PH-1.2A.3	szary / gray RAL 7035	z zamocowanymi elastycznymi dławikami PE / with PE glands	0,18	IP65
28.183	PH-1.2A.3B	biały / white RAL 9003	z zamocowanymi elastycznymi dławikami PE / with PE glands	0,18	IP65
28.174	PH-1.2A.4	szary / gray RAL 7035	z dławikami membranowymi / with membrane glands	0,18	IP65
28.184	PH-1.2A.4B	biały / white RAL 9003	z dławikami membranowymi / with membrane glands	0,18	IP65

Dodatkowe informacje / Additional information

Materiał / Material	Stabilność pracy / Stable performance	Odporność na uderzenia / Impact resistance	Plombowanie / Sealing	Szt. / Pcs.
ABS	-25 / +60 °C	IK07	Tak / Yes	1
Klasa ochronności / Insulation	Unr	Uni	Spełnia normy / Meet the standard	
II	230/400V	500V	PN-EN 60670-1:2007 PN-EN 60670-22:2009	



Puszka Hermetyczna PH-2A / Hermetic Box PH-2A



PH-2A.1



Oslabienia
/ weakening rings
10 x (Ø23/29,5)

PH-2A.2



Dławiki PE
/ PE Glands
10 x PE-25

PH-2A.3



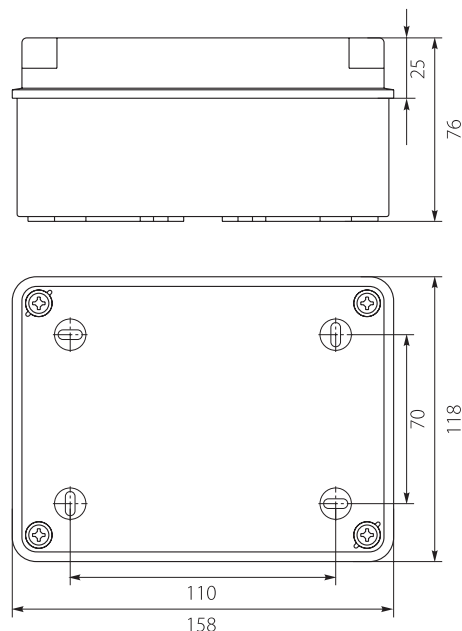
Dławiki Membranowe
/ Membrane Glands
10

PH-2A.4

Nr kat. / Cat No.	Symbol	Kolor / Colour	Wersja / Version	Waga [kg] / Weight	IP
28.21	PH-2A.1	szary / gray RAL 7035	bez osłabień / without weakening rings	0,20	IP65
28.212	PH-2A.1B	biały / white RAL 9003	bez osłabień / without weakening rings	0,20	IP65
28.22	PH-2A.2	szary / gray RAL 7035	z osłabieniami pod dławiki / with weakening rings for glands	0,20	IP65
28.222	PH-2A.2B	biały / white RAL 9003	z osłabieniami pod dławiki / with weakening rings for glands	0,20	IP65
28.23	PH-2A.3	szary / gray RAL 7035	z zamocowanymi elastycznymi dławikami PE / with PE glands	0,23	IP65
28.232	PH-2A.3B	biały / white RAL 9003	z zamocowanymi elastycznymi dławikami PE / with PE glands	0,23	IP65
28.230	PH-2A.4	szary / gray RAL 7035	z dławikami membranowymi / with membrane glands	0,23	IP65
28.234	PH-2A.4B	biały / white RAL 9003	z dławikami membranowymi / with membrane glands	0,23	IP65

Dodatkowe informacje / Additional information

Materiał / Material	Stabilność pracy / Stable performance	Odporność na uderzenia / Impact resistance	Plombowanie / Sealing	Szt. / Pcs.
ABS	-25 / +60 °C	IK07	Tak / Yes	1
Klasa ochronności / Insulation	Unr	Uni	Spełnia normy / Meet the standard	
II	230/400V	500V	PN-EN 60670-1:2007 PN-EN 60670-22:2009	



Puszka Hermetyczna PH-2B / Hermetic Box PH-2B



PH-2B.1

Oslabienia
/ weakening rings
10 x (ø23/29,5)

PH-2B.2

Dławiki PE
/ PE Glands
10 x PE-25

PH-2B.3

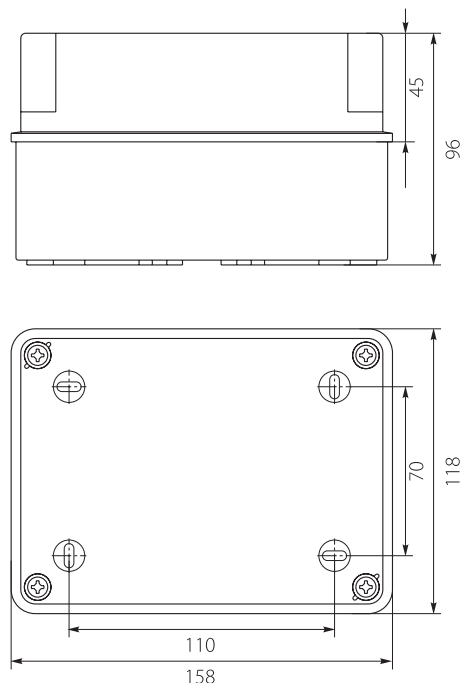
Dławiki Membranowe
/ Membrane Glands
10

PH-2B.4

Nr kat. / Cat No.	Symbol	Kolor / Colour	Wersja / Version	Waga [kg] / Weight	IP
28.24	PH-2B.1	szary / gray RAL 7035	bez osłabień / without weakening rings	0,23	IP65
28.242	PH-2B.1B	biały / white RAL 9003	bez osłabień / without weakening rings	0,23	IP65
28.25	PH-2B.2	szary / gray RAL 7035	z osłabieniami pod dławiki / with weakening rings for glands	0,25	IP65
28.252	PH-2B.2B	biały / white RAL 9003	z osłabieniami pod dławiki / with weakening rings for glands	0,25	IP65
28.26	PH-2B.3	szary / gray RAL 7035	z zamocowanymi elastycznymi dławikami PE / with PE glands	0,24	IP65
28.262	PH-2B.3B	biały / white RAL 9003	z zamocowanymi elastycznymi dławikami PE / with PE glands	0,24	IP65
28.260	PH-2B.4	szary / gray RAL 7035	z dławikami membranowymi / with membrane glands	0,24	IP65
28.264	PH-2B.4B	biały / white RAL 9003	z dławikami membranowymi / with membrane glands	0,24	IP65

Dodatkowe informacje / Additional information

Materiał / Material	Stabilność pracy / Stable performance	Odporność na uderzenia / Impact resistance	Plombowanie / Sealing	Szt. / Pcs.
ABS	-25 / +60 °C	IK07	Tak / Yes	1
Klasa ochronności / Insulation	Unr	Uni	Spełnia normy / Meet the standard	
II	230/400V	500V	PN-EN 60670-1:2007 PN-EN 60670-22:2009	



Puszka Hermetyczna PH-2C / Hermetic Box PH-2C



PH-2C.1

Oslabienia
/ weakening rings
10 x (ø23/29,5)

PH-2C.2

Dławiki PE
/ PE Glands
10 x PE-25

PH-2C.3

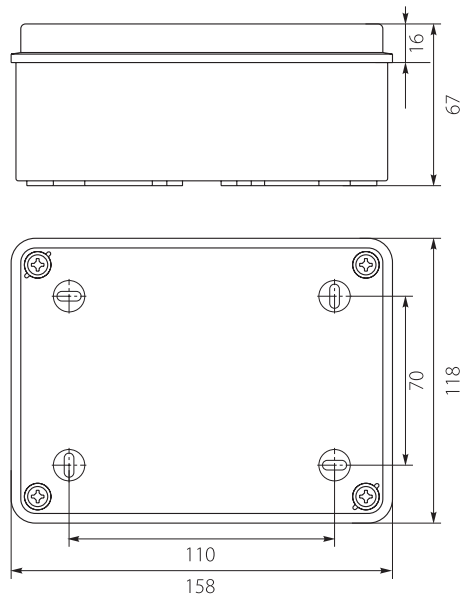
Dławiki Membranowe
/ Membrane Glands
10

PH-2C.4

Nr kat. / Cat No.	Symbol	Kolor / Colour	Wersja / Version	Waga [kg] / Weight	IP
28.201	PH-2C.1	szary / gray RAL 7035	bez osłabień / without weakening rings	0,18	IP65
28.205	PH-2C.1B	biały / white RAL 9003	bez osłabień / without weakening rings	0,18	IP65
28.202	PH-2C.2	szary / gray RAL 7035	z osłabieniami pod dławiki / with weakening rings for glands	0,18	IP65
28.206	PH-2C.2B	biały / white RAL 9003	z osłabieniami pod dławiki / with weakening rings for glands	0,18	IP65
28.203	PH-2C.3	szary / gray RAL 7035	z zamocowanymi elastycznymi dławikami PE / with PE glands	0,20	IP65
28.207	PH-2C.3B	biały / white RAL 9003	z zamocowanymi elastycznymi dławikami PE / with PE glands	0,18	IP65
28.204	PH-2C.4	szary / gray RAL 7035	z dławikami membranowymi / with membrane glands	0,18	IP65
28.208	PH-2C.4B	biały / white RAL 9003	z dławikami membranowymi / with membrane glands	0,18	IP65

Dodatkowe informacje / Additional information

Materiał / Material	Stabilność pracy / Stable performance	Odporność na uderzenia / Impact resistance	Plombowanie / Sealing	Szt. / Pcs.
ABS	-25 / +60 °C	IK07	Tak / Yes	1
Klasa ochronności / Insulation	Unr	Uni	Spełnia normy / Meet the standard	
II	230/400V	500V	PN-EN 60670-1:2007 PN-EN 60670-22:2009	



Puszka Hermetyczna PH-3A / Hermetic Box PH-3A



PH-3A.1



Oslabienia
/ weakening rings
10 x (ø29,5/37)

PH-3A.2



Dławiki PE
/ PE Glands
10 x PE-34

PH-3A.3



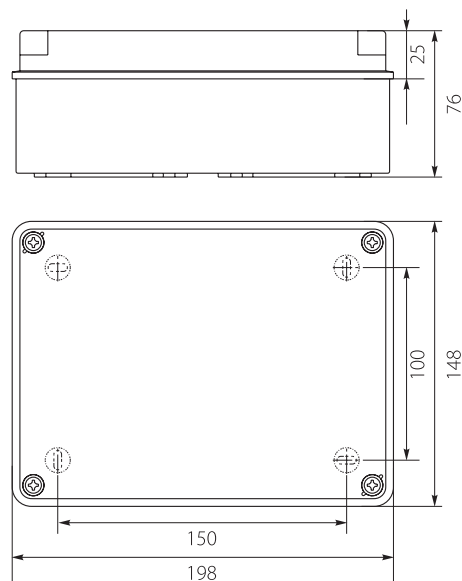
Dławiki Membranowe
/ Membrane Glands
10

PH-3A.4

Nr kat. / Cat No.	Symbol	Kolor / Colour	Wersja / Version	Waga [kg] / Weight	IP
28.31	PH-3A.1	szary / gray RAL 7035	bez osłabień / without weakening rings	0,30	IP65
28.37	PH-3A.1B	biały / white RAL 9003	bez osłabień / without weakening rings	0,29	IP65
28.32	PH-3A.2	szary / gray RAL 7035	z osłabieniami pod dławiki / with weakening rings for glands	0,29	IP65
28.320	PH-3A.2B	biały / white RAL 9003	z osłabieniami pod dławiki / with weakening rings for glands	0,29	IP65
28.33	PH-3A.3	szary / gray RAL 7035	z zamocowanymi elastycznymi dławikami PE / with PE glands	0,33	IP65
28.330	PH-3A.3B	biały / white RAL 9003	z zamocowanymi elastycznymi dławikami PE / with PE glands	0,33	IP65
28.333	PH-3A.4	szary / gray RAL 7035	z dławikami membranowymi / with membrane glands	0,33	IP65
28.334	PH-3A.4B	biały / white RAL 9003	z dławikami membranowymi / with membrane glands	0,33	IP65

Dodatkowe informacje / Additional information

Materiał / Material	Stabilność pracy / Stable performance	Odporność na uderzenia / Impact resistance	Plombowanie / Sealing	Szt. / Pcs.
ABS	-25 / +60 °C	IK07	Tak / Yes	1
Klasa ochronności / Insulation	Unr	Uni	Spełnia normy / Meet the standard	
II	230/400V	500V	PN-EN 60670-1:2007 PN-EN 60670-22:2009	



Puszka Hermetyczna PH-3B / Hermetic Box PH-3B



PH-3B.1



Oslabienia
/ weakening rings
10 x (ø29,5/37)

PH-3B.2



Dławiki PE
/ PE Glands
10 x PE-34

PH-3B.3



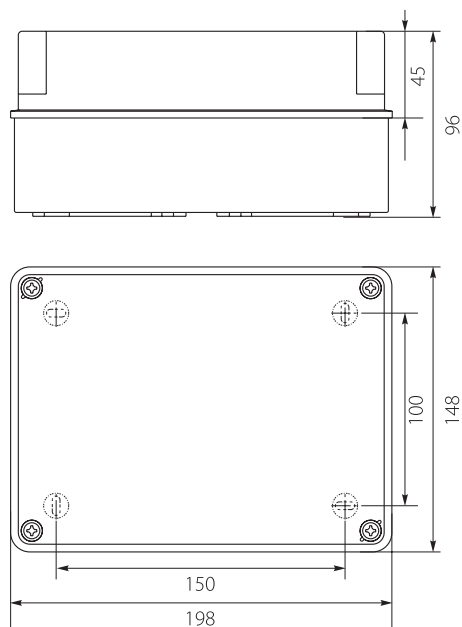
Dławiki Membranowe
/ Membrane Glands
10

PH-3B.4

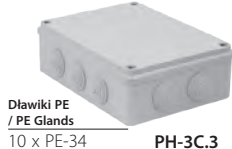
Nr kat. / Cat No.	Symbol	Kolor / Colour	Wersja / Version	Waga [kg] / Weight	IP
28.34	PH-3B.1	szary / gray RAL 7035	bez osłabień / without weakening rings	0,35	IP65
28.340	PH-3B.1B	biały / white RAL 9003	bez osłabień / without weakening rings	0,35	IP65
28.35	PH-3B.2	szary / gray RAL 7035	z osłabieniami pod dławiki / with weakening rings for glands	0,35	IP65
28.350	PH-3B.2B	biały / white RAL 9003	z osłabieniami pod dławiki / with weakening rings for glands	0,35	IP65
28.36	PH-3B.3	szary / gray RAL 7035	z zamocowanymi elastycznymi dławikami PE / with PE glands	0,36	IP65
28.360	PH-3B.3B	biały / white RAL 9003	z zamocowanymi elastycznymi dławikami PE / with PE glands	0,36	IP65
28.377	PH-3B.4	szary / gray RAL 7035	z dławikami membranowymi / with membrane glands	0,36	IP65
28.370	PH-3B.4B	biały / white RAL 9003	z dławikami membranowymi / with membrane glands	0,36	IP65

Dodatkowe informacje / Additional information

Materiał / Material	Stabilność pracy / Stable performance	Odporność na uderzenia / Impact resistance	Plombowanie / Sealing	Szt. / Pcs.
ABS	-25 / +60 °C	IK07	Tak / Yes	1
Klasa ochronności / Insulation	Unr	Uni	Spełnia normy / Meet the standard	
II	230/400V	500V	PN-EN 60670-1:2007 PN-EN 60670-22:2009	



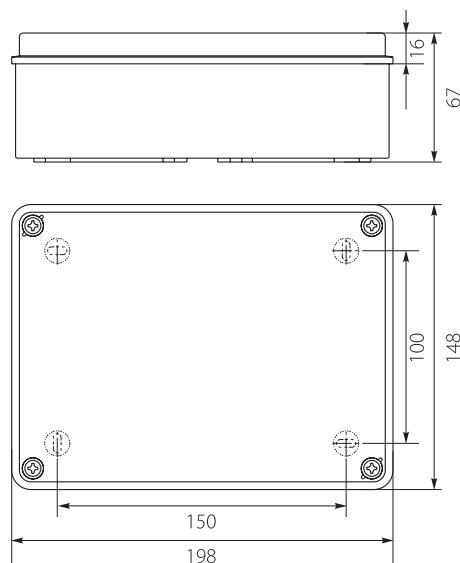
Puszka Hermetyczna PH-3C / Hermetic Box PH-3C



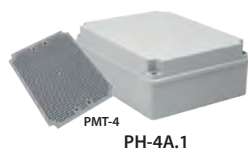
Nr kat. / Cat No.	Symbol	Kolor / Colour	Wersja / Version	Waga [kg] / Weight	IP
28.301	PH-3C.1	szary / gray RAL 7035	bez osłabień / without weakening rings	0,27	IP65
28.305	PH-3C.1B	biały / white RAL 9003	bez osłabień / without weakening rings	0,28	IP65
28.302	PH-3C.2	szary / gray RAL 7035	z osłabieniami pod dławiki / with weakening rings for glands	0,27	IP65
28.306	PH-3C.2B	biały / white RAL 9003	z osłabieniami pod dławiki / with weakening rings for glands	0,27	IP65
28.303	PH-3C.3	szary / gray RAL 7035	z zamocowanymi elastycznymi dławikami PE / with PE glands	0,29	IP65
28.307	PH-3C.3B	biały / white RAL 9003	z zamocowanymi elastycznymi dławikami PE / with PE glands	0,29	IP65
28.304	PH-3C.4	szary / gray RAL 7035	z dławikami membranowymi / with membrane glands	0,27	IP65
28.309	PH-3C.4B	biały / white RAL 9003	z dławikami membranowymi / with membrane glands	0,27	IP65

Dodatkowe informacje / Additional information

Materiał / Material	Stabilność pracy / Stable performance	Odporność na uderzenia / Impact resistance	Plombowanie / Sealing	Szt. / Pcs.
ABS	-25 / +60 °C	IK07	Tak / Yes	1
Klasa ochronności / Insulation	Unr	Uni	Spełnia normy / Meet the standard	
II	230/400V	500V	PN-EN 60670-1:2007 PN-EN 60670-22:2009	



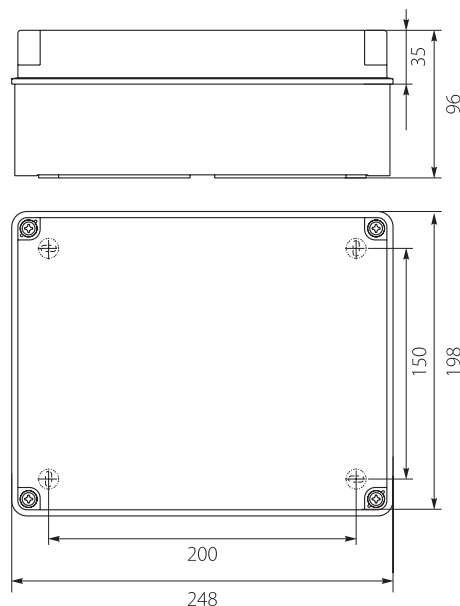
Puszka Hermetyczna PH-4A / Hermetic Box PH-4A



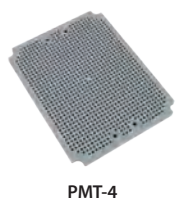
Nr kat. / Cat No.	Symbol	Kolor / Colour	Wersja / Version	Waga [kg] / Weight	IP
28.41	PH-4A.1	szary / gray RAL 7035	bez osłabień / without weakening rings	0,49	IP65
28.411	PH-4A.1P	szary / gray RAL 7035	bez osłabień, płyta PMT-4 / without weakening rings, PMT-4 plate	0,65	IP65
28.42	PH-4A.2	szary / gray RAL 7035	z osłabieniami pod dławiki / with weakening rings for glands	0,48	IP65
28.421	PH-4A.2P	szary / gray RAL 7035	z osłabieniami pod dławiki, płyta PMT-4 / with weakening rings for glands, PMT-4 plate	0,64	IP65
28.43	PH-4A.3	szary / gray RAL 7035	z zamocowanymi elastycznymi dławikami PE / with PE glands	0,50	IP65
28.431	PH-4A.3P	szary / gray RAL 7035	z zamocowanymi elastycznymi dławikami PE, płyta PMT-4 / with PE glands, PMT-4 plate	0,66	IP65
28.432	PH-4A.4	szary / gray RAL 7035	z dławikami membranowymi / with membrane glands	0,50	IP65
28.434	PH-4A.4P	szary / gray RAL 7035	z dławikami membranowymi, płyta PMT-4 / with membrane glands, PMT-4 plate	0,66	IP65

Dodatkowe informacje / Additional information

Materiał / Material	Stabilność pracy / Stable performance	Odporność na uderzenia / Impact resistance	Plombowanie / Sealing	Szt. / Pcs.
ABS	-25 / +60 °C	IK07	Tak / Yes	1
Klasa ochronności / Insulation	Unr	Uni	Spełnia normy / Meet the standard	
II	230/400V	500V	PN-EN 60670-1:2007 PN-EN 60670-22:2009	



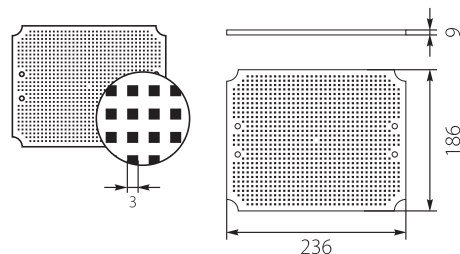
Płyta Montażowa PMT-4 / PMT-4 Mounting Plate



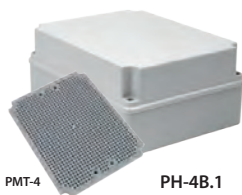
Nr kat. / Cat No.	Symbol	Kolor / Colour	Wersja / Version	Waga [kg] / Weight
33.4	PMT-4	szary / gray RAL 7035	Perforowana / Perforated	0,16

Dodatkowe informacje / Additional information

Materiał / Material	Stabilność pracy / Stable performance	Odporność na uderzenia / Impact resistance	Szt. / Pcs.
ABS	-25 / +60 °C	IK07	1



Puszka Hermetyczna PH-4B / Hermetic Box PH-4B



PH-4B.1



PH-4B.2



PH-4B.3

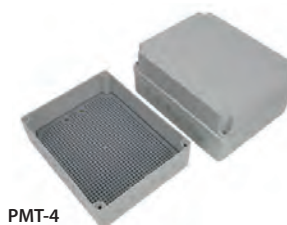
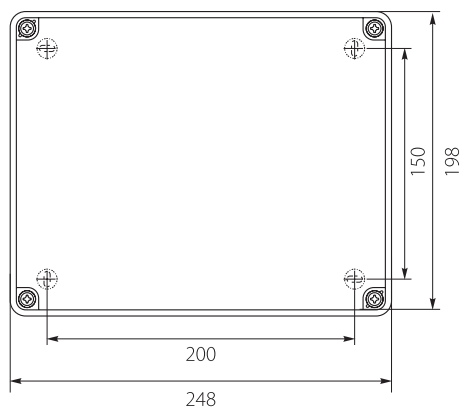
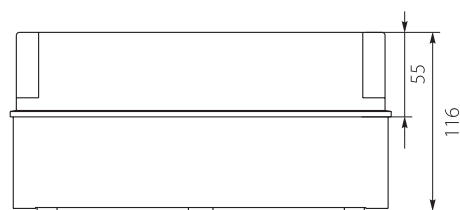


PH-4B.4

Nr kat. / Cat No.	Symbol	Kolor / Colour	Wersja / Version	Waga [kg] / Weight	IP
28.44	PH-4B.1	szary / gray RAL 7035	bez osłabień / without weakening rings	0,53	IP65
28.441	PH-4B.1P	szary / gray RAL 7035	bez osłabień, płyta PMT-4 / without weakening rings, PMT-4 plate	0,69	IP65
28.45	PH-4B.2	szary / gray RAL 7035	z osłabieniami pod dławiki / with weakening rings for glands	0,52	IP65
28.451	PH-4B.2P	szary / gray RAL 7035	z osłabieniami pod dławiki, płyta PMT-4 / with weakening rings for glands, PMT-4 plate	0,69	IP65
28.46	PH-4B.3	szary / gray RAL 7035	z zamocowanymi elastycznymi dławikami PE / with PE glands	0,54	IP65
28.461	PH-4B.3P	szary / gray RAL 7035	z zamocowanymi elastycznymi dławikami PE, płyta PMT-4 / with PE glands, PMT-4 plate	0,71	IP65
28.462	PH-4B.4	szary / gray RAL 7035	z dławikami membranowymi / with membrane glands	0,55	IP65
28.463	PH-4B.4P	szary / gray RAL 7035	z dławikami membranowymi, płyta PMT-4 / with membrane glands, PMT-4 plate	0,70	IP65

Dodatkowe informacje / Additional information

Materiał / Material	Stabilność pracy / Stable performance	Odporność na uderzenia / Impact resistance	Plombowanie / Sealing	Szt. / Pcs.
ABS	-25 / +60 °C	IK07	Tak / Yes	1
Klasa ochronności / Insulation	Unr	Uni	Spełnia normy / Meet the standard	
II	230/400V	500V	PN-EN 60670-1:2007 PN-EN 60670-22:2009	



Puszka Hermetyczna PH-5A / Hermetic Box PH-5A



PH-5A.1



PH-5A.2

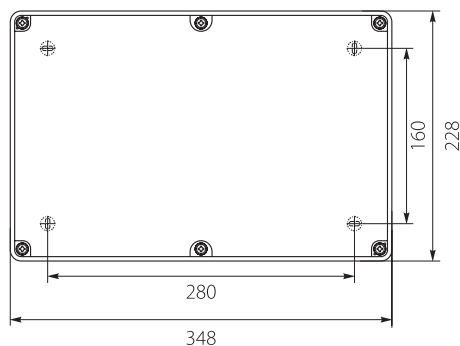
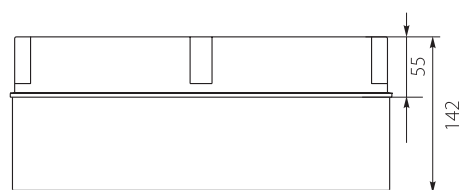


PH-5A.3

Nr kat. / Cat No.	Symbol	Kolor / Colour	Wersja / Version	Waga [kg] / Weight	IP
28.51	PH-5A.1	szary / gray RAL 7035	bez osłabień / without weakening rings	1,10	IP65
28.511	PH-5A.1P	szary / gray RAL 7035	bez osłabień, płyta PMT-5 / without weakening rings, PMT-5 plate	1,35	IP65
28.52	PH-5A.2	szary / gray RAL 7035	z osłabieniami pod dławiki / with weakening rings for glands	1,12	IP65
28.521	PH5-A.2P	szary / gray RAL 7035	z osłabieniami pod dławiki, płyta PMT-5 / with weakening rings for glands, PMT-5 plate	1,33	IP65
28.53	PH-5A.3	szary / gray RAL 7035	z zamocowanymi elastycznymi dławikami PE / with PE glands	1,13	IP65
28.531	PH-5A.3P	szary / gray RAL 7035	z zamocowanymi elastycznymi dławikami PE , płyta PMT-5 /with PE glands, PMT-5 plate	1,39	IP65

Dodatkowe informacje / Additional information

Materiał / Material	Stabilność pracy / Stable performance	Odporność na uderzenia / Impact resistance	Plombowanie / Sealing	Szt. / Pcs.
ABS	-25 / +60 °C	IK07	Tak / Yes	1
Klasa ochronności / Insulation	Unr	Uni	Spełnia normy / Meet the standard	
II	230/400V	500V	PN-EN 60670-1:2007 PN-EN 60670-22:2009	



Puszka Hermetyczna PH-5B / Hermetic Box PH-5B



PMT-5

PH-5B.1

Osłabienia
/ weakening rings
14 x (ø29,5/37)

PH-5B.2

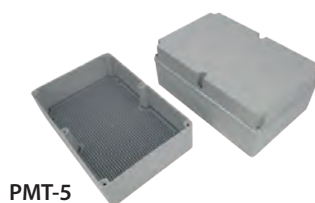
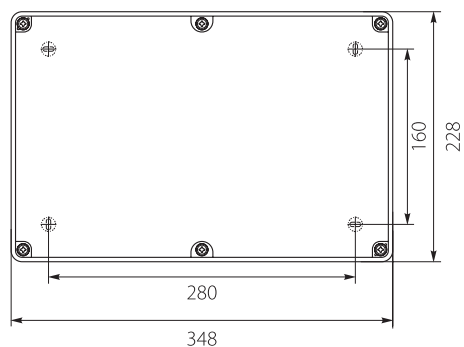
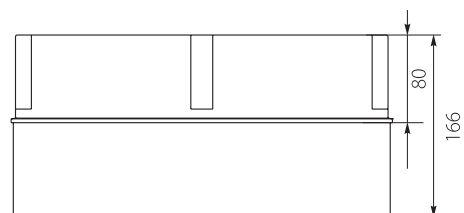
Dławiki PE
/ PE Glands
14 x PE-34

PH-5B.3

Nr kat. / Cat No.	Symbol	Kolor / Colour	Wersja / Version	Waga [kg] / Weight	IP
28.54	PH-5B.1	szary / gray RAL 7035	bez osłabień / without weakening rings	1,16	IP65
28.541	PH-5B.1P	szary / gray RAL 7035	bez osłabień, płyta PMT-5 / without weakening rings, PMT-5 plate	1,42	IP65
28.55	PH-5B.2	szary / gray RAL 7035	z osłabieniami pod dławiki / with weakening rings for glands	1,41	IP65
28.551	PH-5B.2P	szary / gray RAL 7035	z osłabieniami pod dławiki, płyta PMT-5 / with weakening rings for glands, PMT-5 plate	1,42	IP65
28.56	PH-5B.3	szary / gray RAL 7035	z zamocowanymi elastycznymi dławikami PE / with PE glands	1,20	IP65
28.561	PH-5B.3P	szary / gray RAL 7035	z zamocowanymi elastycznymi dławikami PE, płyta PMT-5 / with PE glands, PMT-5 plate	1,46	IP65

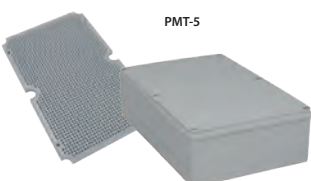
Dodatkowe informacje / Additional information

Materiał / Material	Stabilność pracy / Stable performance	Odporność na uderzenia / Impact resistance	Plombowanie / Sealing	Szt. / Pcs.
ABS	-25 / +60 °C	IK07	Tak / Yes	1
Klasa ochronności / Insulation	Unr	Uni	Spełnia normy / Meet the standard	
II	230/400V	500V	PN-EN 60670-1:2007 PN-EN 60670-22:2009	



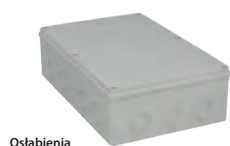
PMT-5

Puszka Hermetyczna PH-5C / Hermetic Box PH-5C

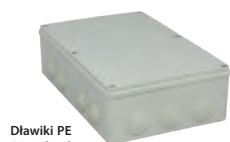


PMT-5

PH-5C.1

Osłabienia
/ weakening rings
14 x (ø29,5/37)

PH-5C.2

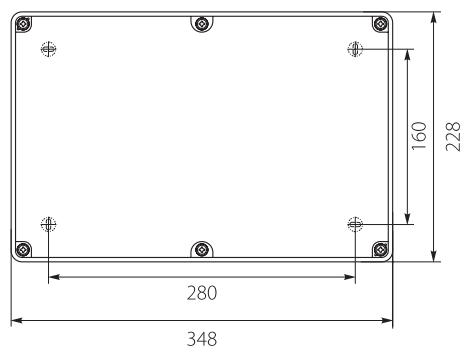
Dławiki PE
/ PE Glands
14 x PE-34

PH-5C.3

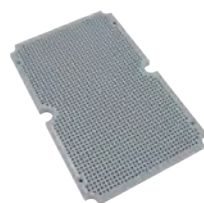
Nr kat. / Cat No.	Symbol	Kolor / Colour	Wersja / Version	Waga [kg] / Weight	IP
28.57	PH-5C.1	szary / gray RAL 7035	bez osłabień / without weakening rings	0,99	IP65
28.571	PH-5C.1P	szary / gray RAL 7035	bez osłabień, płyta PMT-5 / without weakening rings, PMT-5 plate	1,24	IP65
28.58	PH-5C.2	szary / gray RAL 7035	z osłabieniami pod dławiki / with weakening rings for glands	0,99	IP65
28.580	PH-5C.2P	szary / gray RAL 7035	z osłabieniami pod dławiki, płyta PMT-5 / with weakening rings for glands, PMT-5 plate	1,22	IP65
28.59	PH-5C.3	szary / gray RAL 7035	z zamocowanymi elastycznymi dławikami PE / with PE glands	1,02	IP65
28.590	PH-5C.3P	szary / gray RAL 7035	z zamocowanymi elastycznymi dławikami PE, płyta PMT-5 / with PE glands, PMT-5 plate	1,28	IP65

Dodatkowe informacje / Additional information

Materiał / Material	Stabilność pracy / Stable performance	Odporność na uderzenia / Impact resistance	Plombowanie / Sealing	Szt. / Pcs.
ABS	-25 / +60 °C	IK07	Tak / Yes	1
Klasa ochronności / Insulation	Unr	Uni	Spełnia normy / Meet the standard	
II	230/400V	500V	PN-EN 60670-1:2007 PN-EN 60670-22:2009	



Płyta Montażowa PMT-5 / PMT-5 Mounting Plate

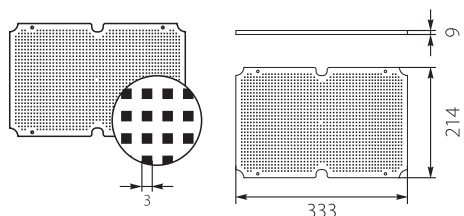


PMT-5

Nr kat. / Cat No.	Symbol	Kolor / Colour	Wersja / Version	Waga [kg] / Weight
33.5	PMT-5	szary / gray RAL 7035	Perforowana / Perforated	0,24

Dodatkowe informacje / Additional information

Materiał / Material	Stabilność pracy / Stable performance	Szt. / Pcs.
ABS	-25 / +60 °C	1



Puszka Hermetyczna PH-6A / Hermetic Box PH-6A



PH-6A.1



PH-6A.1P

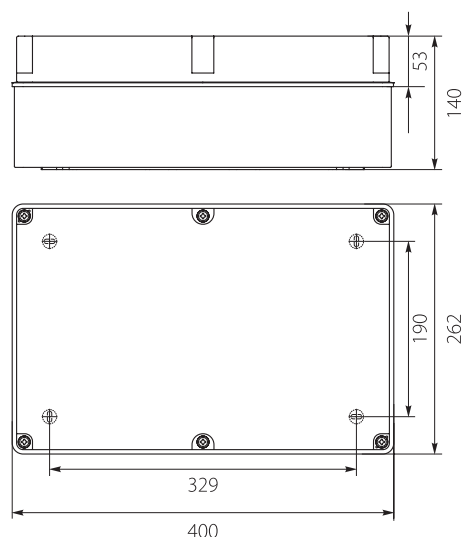


PH-6A.3

Nr kat. / Cat No.	Symbol	Kolor / Colour	Wersja / Version	Waga [kg] / Weight	IP
28.61	PH-6A.1	szary / gray RAL 7035	bez osłabień / without weakening rings	1,47	IP65
28.611	PH-6A.1P	szary / gray RAL 7035	bez osłabień, płyta PMT-6 / without weakening rings, PMT-6 plate	1,79	IP65
28.62	PH-6A.2	szary / gray RAL 7035	z przepustem PMB / with PMB glands	1,67	IP65
28.621	PH-6A.2P	szary / gray RAL 7035	z przepustem PMB, płyta PMT-6 / with PMB glands, PMT-6 plate	1,99	IP65
28.63	PH-6A.3	szary / gray RAL 7035	z zamocowanymi elastycznymi dławkami PE / with PE glands	1,57	IP65
28.631	PH-6A.3P	szary / gray RAL 7035	z zamocowanymi elastycznymi dławkami PE, płyta PMT-6 / with PE glands, PMT-6 plate	1,89	IP65

Dodatkowe informacje / Additional information

Materiał / Material	Stabilność pracy / Stable performance	Odporność na uderzenia / Impact resistance	Plombowanie / Sealing	Szt. / Pcs.
ABS	-25 / +60 °C	IK07	Tak / Yes	1
Klasa ochronności / Insulation	Unr	Uni	Spełnia normy / Meet the standard	
II	230/400V	500V	PN-EN 60670-1:2007 PN-EN 60670-22:2009	



Dławkę PE
/ PE Glands
14 x PE-43

Przepusty Membranowe
/ Membrane Glands

14

PMB 1



PMB 2



PMB 3



PMB 4.



PH-6A.2 - Na zamówienie Przepust Membranowy PMB 1

można zastąpić Przepustami Membranowymi PMB 2, PMB 3 lub PMB 4.

/ PH-6A.2 - PMB 1 Membrane Glands on request can be replaced with Membrane Glands PMB 2, PMB 3 or PMB 4.

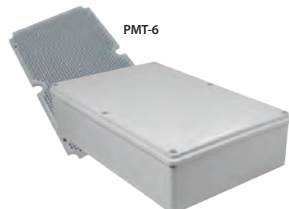


WYKONUJEMY OTWORY POD INDYWIDUALNE PROJEKTY!
WE ALSO MAKE HOLES FOR INDIVIDUAL PROJECTS!

Puszka Hermetyczna PH-6C / Hermetic Box PH-6C



PH-6C.1



PMT-6



PH-6C.1P

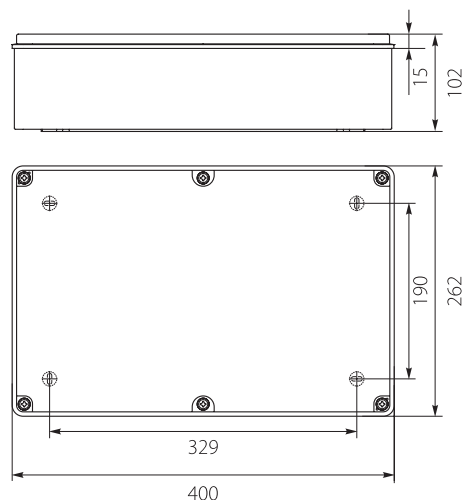
Dławiki PE
/ PE Glands
14 x PE-43

PH-6C.3

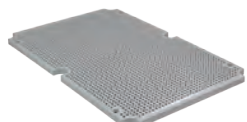
Nr kat. / Cat No.	Symbol	Kolor / Colour	Wersja / Version	Waga [kg] / Weight	IP
28.67	PH-6C.1	szary / gray RAL 7035	bez osłabień / without weakening rings	1,32	IP65
28.671	PH-6C.1P	szary / gray RAL 7035	bez osłabień, płyta PMT-6 / without weakening rings, PMT-6 plate	1,64	IP65
28.68	PH-6C.2	szary / gray RAL 7035	z przepustem PMB / with PMB glands	1,49	IP65
28.681	PH-6C.2P	szary / gray RAL 7035	z przepustem PMB, płyta PMT-6 / with PMB glands, PMT-6 plate	1,81	IP65
28.69	PH-6C.3	szary / gray RAL 7035	z zamocowanymi elastycznymi dławikami PE / with PE glands	1,42	IP65
28.691	PH-6C.3P	szary / gray RAL 7035	z zamocowanymi elastycznymi dławikami PE, płyta PMT-6 / with PE glands, PMT-6 plate	1,73	IP65

Dodatkowe informacje / Additional information

Materiał / Material	Stabilność pracy / Stable performance	Odporność na uderzenia / Impact resistance	Plombowanie / Sealing	Szt. / Pcs.
 ABS	-25 / +60 °C	IK07	Tak / Yes	1
Klasa ochronności / Insulation	Unr	Uni	Spełnia normy / Meet the standard	
II	230/400V	500V	PN-EN 60670-1:2007 PN-EN 60670-22:2009	



Płyta Montażowa PMT-6 / PMT-6 Mounting Plate

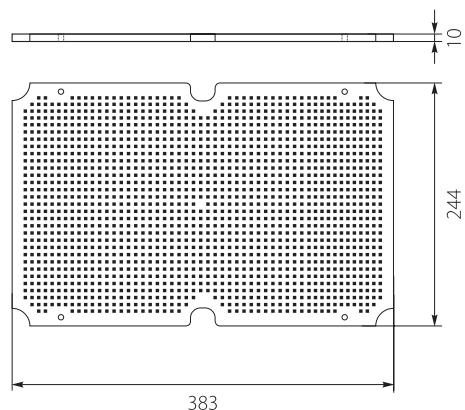
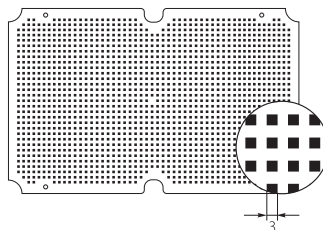


PMT-6

Nr kat. / Cat No.	Symbol	Kolor / Colour	Wersja / Version	Waga [kg] / Weight
33.6	PMT-6	szary / gray RAL 7035	Perforowana / Perforated	0,32

Dodatkowe informacje / Additional information

Materiał / Material	Stabilność pracy / Stable performance	Szt. / Pcs.
 ABS	-25 / +60 °C	1



Przepusty Membranowe
/ Membrane Glands
14

**PH-6C.2 - Na zamówienie Przepust Membranowy PMB 1
można zastąpić Przepustami Membranowymi PMB 2, PMB 3 lub PMB 4.**

/ PH-6C.2 - PMB 1 Membrane Glands on request can be replaced with Membrane Glands PMB 2, PMB 3 or PMB 4.

Puszka Hermetyczna Przemysłowa PHP-116 / Hermetic Box PHP-116

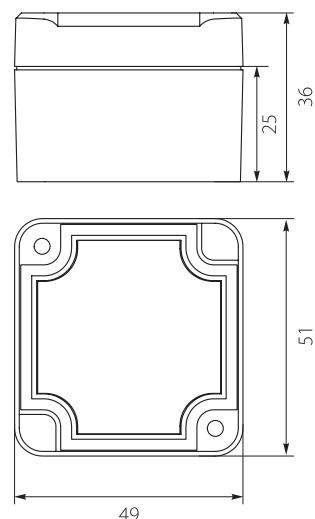


PHP-116

Nr kat. / Cat No.	Symbol	Kolor / Colour	Wersja / Version	Waga [kg] / Weight	IP
62.116	PHP-116	szary / gray	Z uszczelką wylewaną, pokrywa na wkręty / With cast gasket, lid on screws	0,03	IP67

Dodatkowe informacje / Additional information

Materiał / Material	Stabilność pracy / Stable performance	Odporność na uderzenia / Impact resistance	Szt. / Pcs.
ABS	-25 / +60 °C	IK09	1
Uszczelka wylewana / Cast gasket	Unr	Uni	Mosiężne tulejki / Brass sleeves
Tak / Yes	400V	500V	Tak / Yes



Puszka Hermetyczna Przemysłowa PHP-96 / Hermetic Box PHP-96

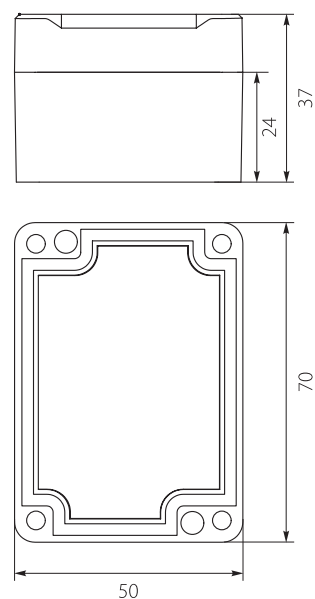


PHP-96

Nr kat. / Cat No.	Symbol	Kolor / Colour	Wersja / Version	Waga [kg] / Weight	IP
62.96	PHP-96	szary / gray	Z uszczelką wylewaną, pokrywa na wkręty / With cast gasket, lid on screws	0,05	IP67

Dodatkowe informacje / Additional information

Materiał / Material	Stabilność pracy / Stable performance	Odporność na uderzenia / Impact resistance	Szt. / Pcs.
ABS	-25 / +60 °C	IK09	1
Uszczelka wylewana / Cast gasket	Unr	Uni	Mosiężne tulejki / Brass sleeves
Tak / Yes	400V	500V	Tak / Yes



Puszka Hermetyczna Przemysłowa PHP-117 / Hermetic Box PHP-117

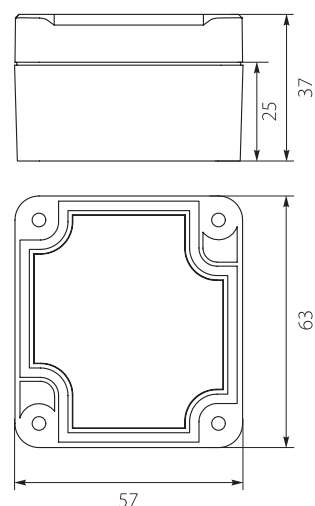


PHP-117

Nr kat. / Cat No.	Symbol	Kolor / Colour	Wersja / Version	Waga [kg] / Weight	IP
62.117	PHP-117	szary / gray	Z uszczelką wylewaną, pokrywa na wkręty / With cast gasket, lid on screws	0,06	IP67

Dodatkowe informacje / Additional information

Materiał / Material	Stabilność pracy / Stable performance	Odporność na uderzenia / Impact resistance	Szt. / Pcs.
ABS	-25 / +60 °C	IK09	1
Uszczelka wylewana / Cast gasket	Unr	Uni	Mosiężne tulejki / Brass sleeves
Tak / Yes	400V	500V	Tak / Yes

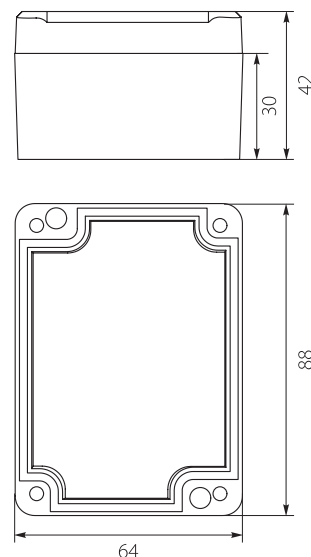


Puszka Hermetyczna Przemysłowa PHP-56 / Hermetic Box PHP-56


Nr kat. / Cat No.	Symbol	Kolor / Colour	Wersja / Version	Waga [kg] / Weight	IP
62.56	PHP-56	szary / gray	Z uszczelką wylewaną, pokrywa na wkręty / With cast gasket, lid on screws	0,08	IP67

Dodatkowe informacje / Additional information

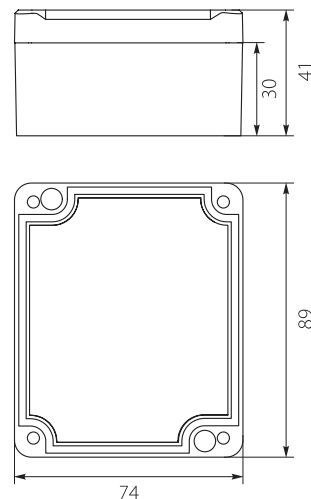
Materiał / Material	Stabilność pracy / Stable performance	Odporność na uderzenia / Impact resistance	Szt. / Pcs.
ABS	-25 / +60 °C	IK09	1
Uszczelka wylewana / Cast gasket	Unr	Uni	Mosiężne tulejki / Brass sleeves
Tak / Yes	400V	500V	Tak / Yes


Puszka Hermetyczna Przemysłowa PHP-54 / Hermetic Box PHP-54


Nr kat. / Cat No.	Symbol	Kolor / Colour	Wersja / Version	Waga [kg] / Weight	IP
62.54	PHP-54	szary / gray	Z uszczelką wylewaną, pokrywa na wkręty / With cast gasket, lid on screws	0,09	IP67

Dodatkowe informacje / Additional information

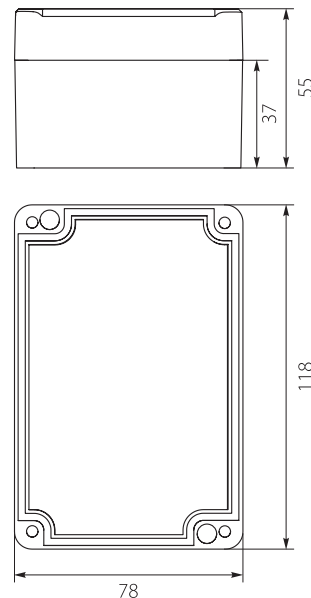
Materiał / Material	Stabilność pracy / Stable performance	Odporność na uderzenia / Impact resistance	Szt. / Pcs.
ABS	-25 / +60 °C	IK09	1
Uszczelka wylewana / Cast gasket	Unr	Uni	Mosiężne tulejki / Brass sleeves
Tak / Yes	400V	500V	Tak / Yes


Puszka Hermetyczna Przemysłowa PHP-57 / Hermetic Box PHP-57


Nr kat. / Cat No.	Symbol	Kolor / Colour	Wersja / Version	Waga [kg] / Weight	IP
62.57	PHP-57	szary / gray	Z uszczelką wylewaną, pokrywa na wkręty / With cast gasket, lid on screws	0,14	IP67

Dodatkowe informacje / Additional information

Materiał / Material	Stabilność pracy / Stable performance	Odporność na uderzenia / Impact resistance	Szt. / Pcs.
ABS	-25 / +60 °C	IK09	1
Uszczelka wylewana / Cast gasket	Unr	Uni	Mosiężne tulejki / Brass sleeves
Tak / Yes	400V	500V	Tak / Yes



Puszka Hermetyczna Przemysłowa PHP-111 / Hermetic Box PHP-111

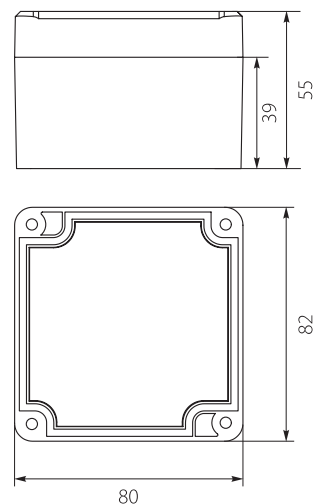


PHP-111

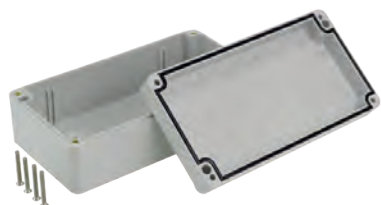
Nr kat. / Cat No.	Symbol	Kolor / Colour	Wersja / Version	Waga [kg] / Weight	IP
62.111	PHP-111	szary / gray	Z uszczelką wylewaną, pokrywa na wkręty / With cast gasket, lid on screws	0,11	IP67

Dodatkowe informacje / Additional information

Materiał / Material	Stabilność pracy / Stable performance	Odporność na uderzenia / Impact resistance	Szt. / Pcs.
ABS	-25 / +60 °C	IK09	1
Uszczelka wylewana / Cast gasket	Unr	Uni	Mosiężne tulejki / Brass sleeves
Tak / Yes	400V	500V	Tak / Yes



Puszka Hermetyczna Przemysłowa PHP-58 / Hermetic Box PHP-58

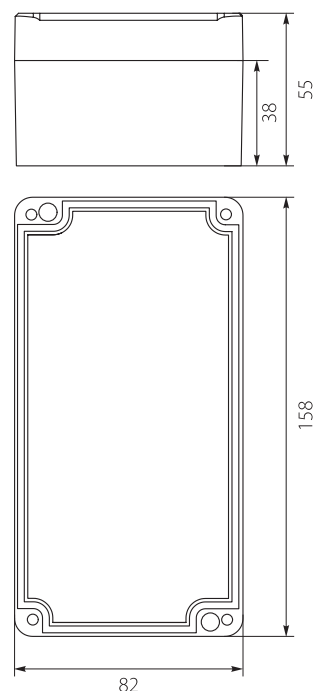


PHP-58

Nr kat. / Cat No.	Symbol	Kolor / Colour	Wersja / Version	Waga [kg] / Weight	IP
62.58	PHP-58	szary / gray	Z uszczelką wylewaną, pokrywa na wkręty / With cast gasket, lid on screws	0,18	IP67

Dodatkowe informacje / Additional information

Materiał / Material	Stabilność pracy / Stable performance	Odporność na uderzenia / Impact resistance	Szt. / Pcs.
ABS	-25 / +60 °C	IK09	1
Uszczelka wylewana / Cast gasket	Unr	Uni	Mosiężne tulejki / Brass sleeves
Tak / Yes	400V	500V	Tak / Yes



Puszka Hermetyczna Przemysłowa PHP-105 / Hermetic Box PHP-105

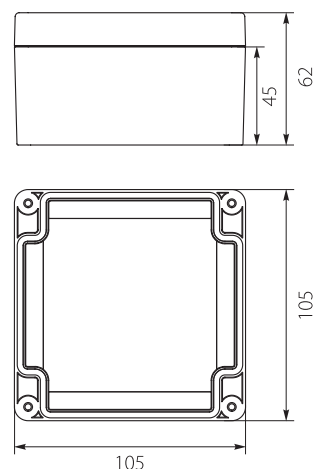


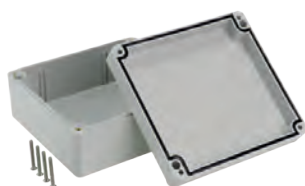
PHP-105

Nr kat. / Cat No.	Symbol	Kolor / Colour	Wersja / Version	Waga [kg] / Weight	IP
62.105	PHP-105	szary / gray	Z uszczelką wylewaną, pokrywa na wkręty / With cast gasket, lid on screws	0,19	IP67

Dodatkowe informacje / Additional information

Materiał / Material	Stabilność pracy / Stable performance	Odporność na uderzenia / Impact resistance	Szt. / Pcs.
ABS	-25 / +60 °C	IK09	1
Uszczelka wylewana / Cast gasket	Unr	Uni	Mosiężne tulejki / Brass sleeves
Tak / Yes	400V	500V	Tak / Yes



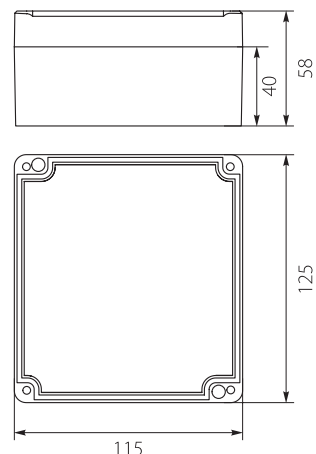
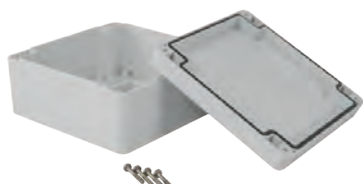
Puszka Hermetyczna Przemysłowa PHP-59 / Hermetic Box PHP-59


PHP-59

Nr kat. / Cat No.	Symbol	Kolor / Colour	Wersja / Version	Waga [kg] / Weight	IP
62.59	PHP-59	szary / gray	Z uszczelką wylewaną, pokrywa na wkręty / With cast gasket, lid on screws	0,20	IP67

Dodatkowe informacje / Additional information

Materiał / Material	Stabilność pracy / Stable performance	Odporność na uderzenia / Impact resistance	Szt. / Pcs.
ABS	-25 / +60 °C	IK09	1
Uszczelka wylewana / Cast gasket	Unr	Uni	Mosiężne tulejki / Brass sleeves
Tak / Yes	400V	500V	Tak / Yes

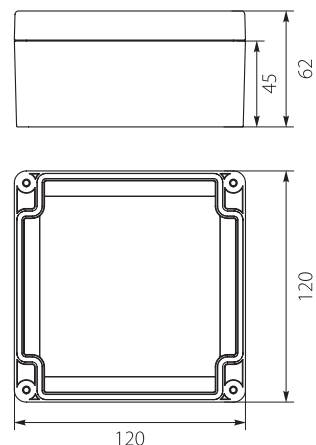
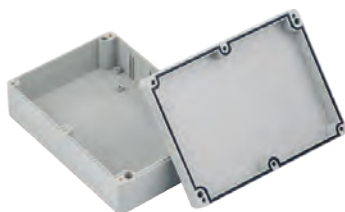

Puszka Hermetyczna Przemysłowa PHP-120 / Hermetic Box PHP-120


PHP-120

Nr kat. / Cat No.	Symbol	Kolor / Colour	Wersja / Version	Waga [kg] / Weight	IP
62.120	PHP-120	szary / gray	Z uszczelką wylewaną, pokrywa na wkręty / With cast gasket, lid on screws	0,22	IP67

Dodatkowe informacje / Additional information

Materiał / Material	Stabilność pracy / Stable performance	Odporność na uderzenia / Impact resistance	Szt. / Pcs.
ABS	-25 / +60 °C	IK09	1
Uszczelka wylewana / Cast gasket	Unr	Uni	Mosiężne tulejki / Brass sleeves
Tak / Yes	400V	500V	Tak / Yes

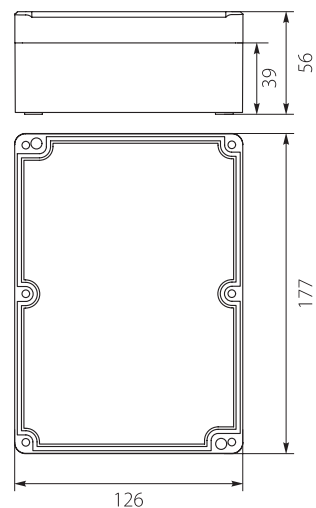

Puszka Hermetyczna Przemysłowa PHP-74 / Hermetic Box PHP-74


PHP-74

Nr kat. / Cat No.	Symbol	Kolor / Colour	Wersja / Version	Waga [kg] / Weight	IP
62.74	PHP-74	szary / gray	Z uszczelką wylewaną, pokrywa na wkręty / With cast gasket, lid on screws	0,29	IP67

Dodatkowe informacje / Additional information

Materiał / Material	Stabilność pracy / Stable performance	Odporność na uderzenia / Impact resistance	Szt. / Pcs.
ABS	-25 / +60 °C	IK09	1
Uszczelka wylewana / Cast gasket	Unr	Uni	Mosiężne tulejki / Brass sleeves
Tak / Yes	400V	500V	Tak / Yes

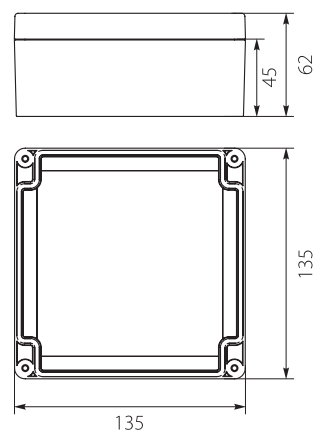

Puszka Hermetyczna Przemysłowa PHP-135 / Hermetic Box PHP-135


PHP-135

Nr kat. / Cat No.	Symbol	Kolor / Colour	Wersja / Version	Waga [kg] / Weight	IP
62.135	PHP-135	szary / gray	Z uszczelką wylewaną, pokrywa na wkręty / With cast gasket, lid on screws	0,23	IP67

Dodatkowe informacje / Additional information

Materiał / Material	Stabilność pracy / Stable performance	Odporność na uderzenia / Impact resistance	Szt. / Pcs.
ABS	-25 / +60 °C	IK09	1
Uszczelka wylewana / Cast gasket	Unr	Uni	Mosiężne tulejki / Brass sleeves
Tak / Yes	400V	500V	Tak / Yes



Puszka Hermetyczna Przemysłowa PHP-150 / Hermetic Box PHP-150

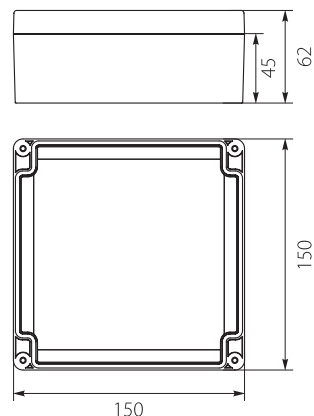


PHP-150

Nr kat. / Cat No.	Symbol	Kolor / Colour	Wersja / Version	Waga [kg] / Weight	IP
62.150	PHP-150	szary / gray	Z uszczelką wylewaną, pokrywa na wkręty / With cast gasket, lid on screws	0,27	IP67

Dodatkowe informacje / Additional information

Materiał / Material	Stabilność pracy / Stable performance	Odporność na uderzenia / Impact resistance	Szt. / Pcs.
ABS	-25 / +60 °C	IK09	1
Uszczelka wylewana / Cast gasket	Unr	Uni	Mosiężne tulejki / Brass sleeves
Tak / Yes	400V	500V	Tak / Yes



Puszka Hermetyczna Przemysłowa PHP-90 / Hermetic Box PHP-90

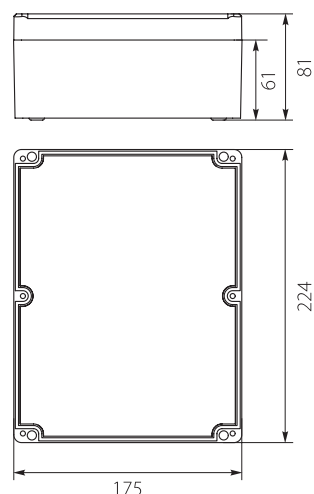


PHP-90

Nr kat. / Cat No.	Symbol	Kolor / Colour	Wersja / Version	Waga [kg] / Weight	IP
62.90	PHP-90	szary / gray	Z uszczelką wylewaną, pokrywa na wkręty / With cast gasket, lid on screws	0,51	IP67

Dodatkowe informacje / Additional information

Materiał / Material	Stabilność pracy / Stable performance	Odporność na uderzenia / Impact resistance	Szt. / Pcs.
ABS	-25 / +60 °C	IK09	1
Uszczelka wylewana / Cast gasket	Unr	Uni	Mosiężne tulejki / Brass sleeves
Tak / Yes	400V	500V	Tak / Yes



Puszka Hermetyczna Przemysłowa PHP-124 / Hermetic Box PHP-124

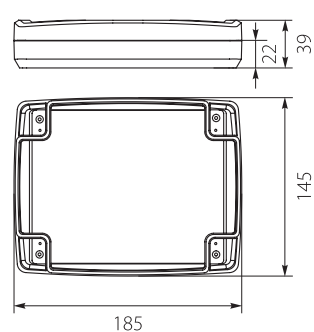


PHP-124

Nr kat. / Cat No.	Symbol	Kolor / Colour	Wersja / Version	Waga [kg] / Weight	IP
62.124	PHP-124CZ	czarny / black	Z uszczelką wylewaną, pokrywa na wkręty / With cast gasket, lid on screws	0,25	IP67
62.125	PHP-124	szary / gray			

Dodatkowe informacje / Additional information

Materiał / Material	Stabilność pracy / Stable performance	Odporność na uderzenia / Impact resistance	Szt. / Pcs.
ABS	-25 / +60 °C	IK09	1
Uszczelka wylewana / Cast gasket	Unr	Uni	Mosiężne tulejki / Brass sleeves
Tak / Yes	400V	500V	Tak / Yes



PHP-124CZ

Puszka Hermetyczna Przemysłowa PHP-95 / Hermetic Box PHP-95

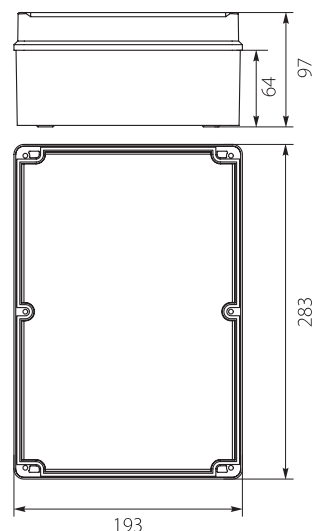


PHP-95

Nr kat. / Cat No.	Symbol	Kolor / Colour	Wersja / Version	Waga [kg] / Weight	IP
62.95	PHP-95	szary / gray	Z uszczelką wylewaną, pokrywa na wkręty / With cast gasket, lid on screws	0,66	IP67

Dodatkowe informacje / Additional information

Materiał / Material	Stabilność pracy / Stable performance	Odporność na uderzenia / Impact resistance	Szt. / Pcs.
ABS	-25 / +60 °C	IK09	1
Uszczelka wylewana / Cast gasket	Unr	Uni	Mosiężne tulejki / Brass sleeves
Tak / Yes	400V	500V	Tak / Yes



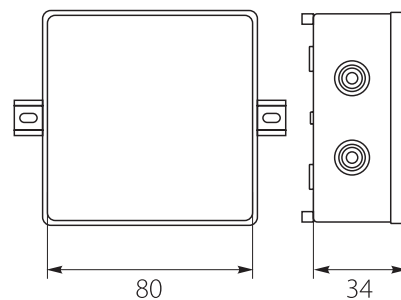
Puszka Instalacyjna PIN 80 / Installation Box PIN 80



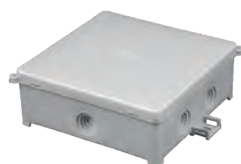
PIN 80/S

Nr kat. / Cat No.	Symbol	Kolor / Colour	Wersja / Version	Waga [kg] / Weight	IP
31.81	PIN 80/S	szary / gray RAL 7035	z dławikami / with glands	0,06	IP44
31.80	PIN 80/B	biały / white RAL 9003	z dławikami / with glands	0,06	IP44

Dodatkowe informacje / Additional information			
Materiał / Material	Stabilność pracy / Stable performance	Dławiki PE / PE Glands	Szt. / Pcs.
PE/PP	-25 / +60 °C	6 x (6-16mm)	1
Spełnia normy / Meet the standard		Unr	Uni
PN-EN 60670-1:2007 PN-EN 60670-22:2009		230/400V	500V



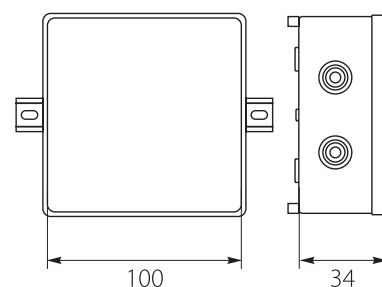
Puszka Instalacyjna PIN 100 / Installation Box PIN 100



PIN 100/S

Nr kat. / Cat No.	Symbol	Kolor / Colour	Wersja / Version	Waga [kg] / Weight	IP
31.101	PIN 100/S	szary / gray RAL 7035	z dławikami / with glands	0,08	IP44
31.100	PIN 100/B	biały / white RAL 9003	z dławikami / with glands	0,08	IP44

Dodatkowe informacje / Additional information			
Materiał / Material	Stabilność pracy / Stable performance	Dławiki PE / PE Glands	Szt. / Pcs.
PE/PP	-25 / +60 °C	6 x (6-16mm)	1
Spełnia normy / Meet the standard		Unr	Uni
PN-EN 60670-1:2007 PN-EN 60670-22:2009		230/400V	500V



Puszka Instalacyjna PI 80x80 ^{NOWOŚĆ} / Installation Box PI 80x80 ^{NEW}



PI-80x80S



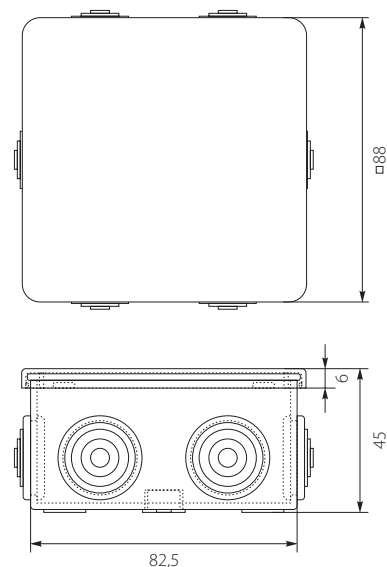
PI-80x80B



PI-80x80S

Nr kat. / Cat No.	Symbol	Kolor / Colour	Wersja / Version	Waga / Weight [kg]	IP
31.180	PI-80x80S	szary / gray	z dławikami, pokrywa na zatrzask, zaśllepki otworów montażowych / with glands, snap-on cover, hole plugs for assembly holes	0,072	IP44
31.188	PI-80x80B	biały / white	z dławikami, pokrywa na zatrzask, zaśllepki otworów montażowych / with glands, snap-on cover, hole plugs for assembly holes	0,072	IP44

Dodatkowe informacje / Additional information			
Materiał / Material	Stabilność pracy / Stable performance	Dławiki PE / PE Glands	Szt. / Pcs.
ABS	-25 / +60 °C	6 x (4-20mm)	1
Spełnia normy / Meet the standard		Unr	Uni
PN-EN 60670-1:2007 PN-EN 60670-22:2009		230/400V	500V
		Klasa ochronności / Insulation	
		II	



PUSZKI INSTALACYJNE NATYNKOWE

SURFACE INSTALLATION BOXES

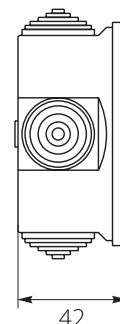
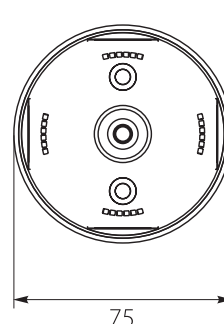
Puszka Instalacyjna PO-65 / Installation Box PO-65



PO-65

Nr kat. / Cat No.	Symbol	Kolor / Colour	Wersja / Version	Waga [kg] / Weight	IP
31.1	PO-65	szary / gray RAL 7035	z dławikami / with glands	0,05	IP44
31.4	PO-65B	biały / white RAL 9003	z dławikami / with glands	0,05	IP44

Dodatkowe informacje / Additional information				
Materiał / Material	Stabilność pracy / Stable performance	Dławiki PE / PE Glands	Odporność na uderzenia / Impact resistance	Szt. / Pcs.
ABS	-25 / +60 °C	4 x PE-19	IK07	1
Spełnia normy / Meet the standard		Unr	Uni	Klasa ochronności / Insulation
PN-EN 60670-1:2007 PN-EN 60670-22:2009		230/400V	500V	II



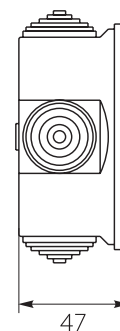
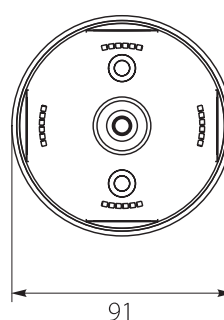
Puszka Instalacyjna PO-80 / Installation Box PO-80



PO-80

Nr kat. / Cat No.	Symbol	Kolor / Colour	Wersja / Version	Waga [kg] / Weight	IP
31.2	PO-80	szary / gray RAL 7035	z dławikami / with glands	0,07	IP44
31.5	PO-80B	biały / white RAL 9003	z dławikami / with glands	0,07	IP44

Dodatkowe informacje / Additional information				
Materiał / Material	Stabilność pracy / Stable performance	Dławiki PE / PE Glands	Odporność na uderzenia / Impact resistance	Szt. / Pcs.
ABS	-25 / +60 °C	4 x PE-19	IK07	1
Spełnia normy / Meet the standard		Unr	Uni	Klasa ochronności / Insulation
PN-EN 60670-1:2007 PN-EN 60670-22:2009		230/400V	500V	II



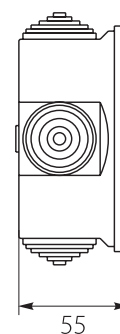
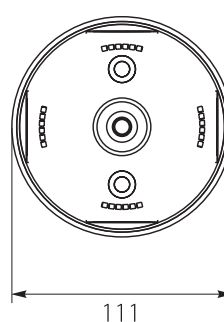
Puszka Instalacyjna PO-100 / Installation Box PO-100



PO-100

Nr kat. / Cat No.	Symbol	Kolor / Colour	Wersja / Version	Waga [kg] / Weight	IP
31.3	PO-100	szary / gray RAL 7035	z dławikami / with glands	0,10	IP44
31.6	PO-100B	biały / white RAL 9003	z dławikami / with glands	0,10	IP44

Dodatkowe informacje / Additional information				
Materiał / Material	Stabilność pracy / Stable performance	Dławiki PE / PE Glands	Odporność na uderzenia / Impact resistance	Szt. / Pcs.
ABS	-25 / +60 °C	4 x PE-25	IK07	1
Spełnia normy / Meet the standard		Unr	Uni	Klasa ochronności / Insulation
PN-EN 60670-1:2007 PN-EN 60670-22:2009		230/400V	500V	II



Puszka Instalacyjna VP-01 / Installation Box VP-01



VP 001-01



VP 001-51

Nr kat. / Cat No.	Symbol	Kolor / Colour	Wersja / Version	IP
61.101	VP 001-01	biały / white	Bez zacisków, Dekiel klik-klak / Without terminals, Lid click-clack	IP55
61.102	VP 001-02	brąz / brown	Bez zacisków, Dekiel klik-klak / Without terminals, Lid click-clack	IP55
61.103	VP 001-03	szary / gray	Bez zacisków, Dekiel klik-klak / Without terminals, Lid click-clack	IP55
61.104	VP 001-51	biały / white	Z zaciskami 1-4 mm ² , Dekiel klik-klak / With terminals, Lid click-clack	IP55
61.105	VP 001-52	brąz / brown	Z zaciskami 1-4 mm ² , Dekiel klik-klak / With terminals, Lid click-clack	IP55
61.106	VP 001-53	szary / gray	Z zaciskami 1-4 mm ² , Dekiel klik-klak / With terminals, Lid click-clack	IP55

Dodatkowe informacje / Additional information

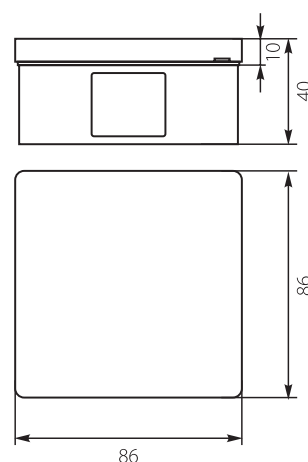
Material / Material	Dławnice gumowe (bezwintowe) / Rubber Glands (threadless)	Unr	Uni	Szt. / Pcs.
ABS	4 x D13.5	230/400V	400V	10/400



VP 001-02



VP 001-03



Puszka Instalacyjna VP-02 / Installation Box VP-02



VP 002-01

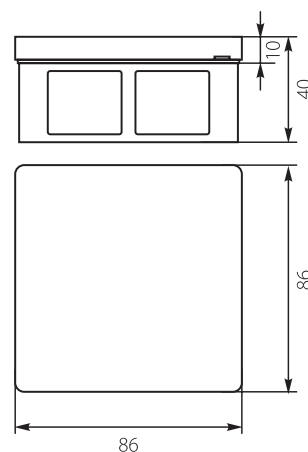


VP 002-51

Nr kat. / Cat No.	Symbol	Kolor / Colour	Wersja / Version	IP
61.107	VP 002-01	biały / white	Bez zacisków, Dekiel klik-klak / Without terminals, Lid click-clack	IP55
61.108	VP 002-02	brąz / brown	Bez zacisków, Dekiel klik-klak / Without terminals, Lid click-clack	IP55
61.109	VP 002-03	szary / gray	Bez zacisków, Dekiel klik-klak / Without terminals, Lid click-clack	IP55
61.110	VP 002-51	biały / white	Z zaciskami 1-4 mm ² , Dekiel klik-klak / With terminals, Lid click-clack	IP55
61.111	VP 002-52	brąz / brown	Z zaciskami 1-4 mm ² , Dekiel klik-klak / With terminals, Lid click-clack	IP55
61.112	VP 002-53	szary / gray	Z zaciskami 1-4 mm ² , Dekiel klik-klak / With terminals, Lid click-clack	IP55

Dodatkowe informacje / Additional information

Material / Material	Dławnice gumowe (bezwintowe) / Rubber Glands (threadless)	Unr	Uni	Szt. / Pcs.
ABS	6 x D13.5	230/400V	400V	10/400



Puszka Instalacyjna VP-03 / Installation Box VP-03



VP 003-01

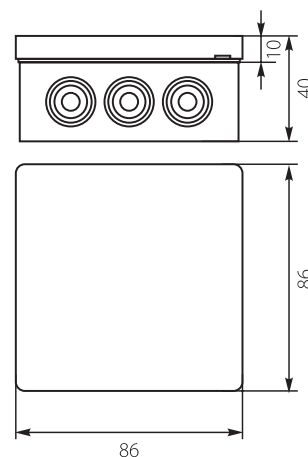


VP 003-51

Nr kat. / Cat No.	Symbol	Kolor / Colour	Wersja / Version	IP
61.113	VP 003-01	biały / white	Bez zacisków, Dekiel klik-klak / Without terminals, Lid click-clack	IP55
61.114	VP 003-02	brąz / brown	Bez zacisków, Dekiel klik-klak / Without terminals, Lid click-clack	IP55
61.115	VP 003-03	szary / gray	Bez zacisków, Dekiel klik-klak / Without terminals, Lid click-clack	IP55
61.116	VP 003-51	biały / white	Z zaciskami 1-4 mm ² , Dekiel klik-klak / With terminals, Lid click-clack	IP55
61.117	VP 003-52	brąz / brown	Z zaciskami 1-4 mm ² , Dekiel klik-klak / With terminals, Lid click-clack	IP55
61.118	VP 003-53	szary / gray	Z zaciskami 1-4 mm ² , Dekiel klik-klak / With terminals, Lid click-clack	IP55

Dodatkowe informacje / Additional information

Material / Material	Oslabienia do dławnic z gwintem / Weakening for threaded glands	Unr	Uni	Szt. / Pcs.
ABS	12	230/400V	400V	10/400



PUSZKI INSTALACYJNE NATYNKOWE VP

VP SURFACE INSTALLATION BOXES

Puszka Instalacyjna VP-21 / Installation Box VP-21



VP 021-01

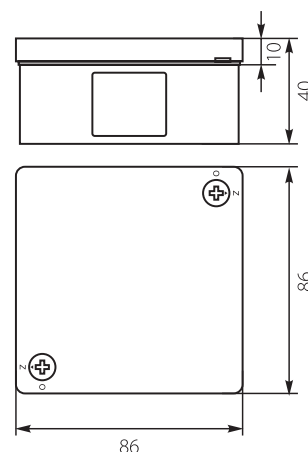


VP 021-51

Nr kat. / Cat No.	Symbol	Kolor / Colour	Wersja / Version	IP
61.119	VP 021-01	biały / white	Bez zacisków, Dekiel na 2 wkręty / Without terminals, 2-screw Lid	IP55
61.120	VP 021-02	brąz / brown	Bez zacisków, Dekiel na 2 wkręty / Without terminals, 2-screw Lid	IP55
61.121	VP 021-03	szary / gray	Bez zacisków, Dekiel na 2 wkręty / Without terminals, 2-screw Lid	IP55
61.122	VP 021-51	biały / white	Z zaciskami 1-4 mm ² , Dekiel na 2 wkręty / With terminals, 2-screw Lid	IP55
61.123	VP 021-52	brąz / brown	Z zaciskami 1-4 mm ² , Dekiel na 2 wkręty / With terminals, 2-screw Lid	IP55
61.124	VP 021-53	szary / gray	Z zaciskami 1-4 mm ² , Dekiel na 2 wkręty / With terminals, 2-screw Lid	IP55

Dodatkowe informacje / Additional information

Materiał / Material	Dławnice gumowe (bezwłutowe) / Rubber Glands (threadless)	Unr	Uni	Szt. / Pcs.
ABS	4 x D13.5	230/400V	400V	10/400



Puszka Instalacyjna VP-22 / Installation Box VP-22



VP 022-01

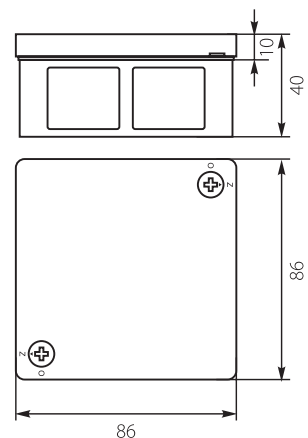


VP 022-51

Nr kat. / Cat No.	Symbol	Kolor / Colour	Wersja / Version	IP
61.125	VP 022-01	biały / white	Bez zacisków, Dekiel na 2 wkręty / Without terminals, 2-screw Lid	IP55
61.126	VP 022-02	brąz / brown	Bez zacisków, Dekiel na 2 wkręty / Without terminals, 2-screw Lid	IP55
61.127	VP 022-03	szary / gray	Bez zacisków, Dekiel na 2 wkręty / Without terminals, 2-screw Lid	IP55
61.128	VP 022-51	biały / white	Z zaciskami 1-4 mm ² , Dekiel na 2 wkręty / With terminals, 2-screw Lid	IP55
61.129	VP 022-52	brąz / brown	Z zaciskami 1-4 mm ² , Dekiel na 2 wkręty / With terminals, 2-screw Lid	IP55
61.130	VP 022-53	szary / gray	Z zaciskami 1-4 mm ² , Dekiel na 2 wkręty / With terminals, 2-screw Lid	IP55

Dodatkowe informacje / Additional information

Materiał / Material	Dławnice gumowe (bezwłutowe) / Rubber Glands (threadless)	Unr	Uni	Szt. / Pcs.
ABS	6 x D13.5	230/400V	400V	10/400



Puszka Instalacyjna VP-23 / Installation Box VP-23



VP 023-01

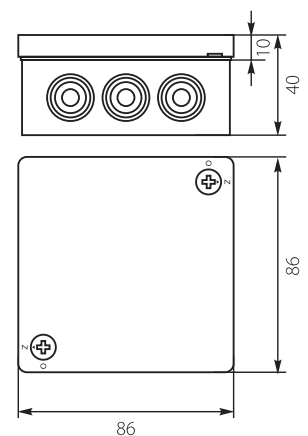


VP 023-51

Nr kat. / Cat No.	Symbol	Kolor / Colour	Wersja / Version	IP
61.131	VP 023-01	biały / white	Bez zacisków, Dekiel na 2 wkręty / Without terminals, 2-screw Lid	IP55
61.132	VP 023-02	brąz / brown	Bez zacisków, Dekiel na 2 wkręty / Without terminals, 2-screw Lid	IP55
61.133	VP 023-03	szary / gray	Bez zacisków, Dekiel na 2 wkręty / Without terminals, 2-screw Lid	IP55
61.134	VP 023-51	biały / white	Z zaciskami 1-4 mm ² , Dekiel na 2 wkręty / With terminals, 2-screw Lid	IP55
61.135	VP 023-52	brąz / brown	Z zaciskami 1-4 mm ² , Dekiel na 2 wkręty / With terminals, 2-screw Lid	IP55
61.136	VP 023-53	szary / gray	Z zaciskami 1-4 mm ² , Dekiel na 2 wkręty / With terminals, 2-screw Lid	IP55

Dodatkowe informacje / Additional information

Materiał / Material	Oslabienia do dławnic z gwintem / Weakening for threaded glands	Unr	Uni	Szt. / Pcs.
ABS	12	230/400V	400V	10/400



Puszka Instalacyjna VP-41 / Installation Box VP-41



VP 041-01

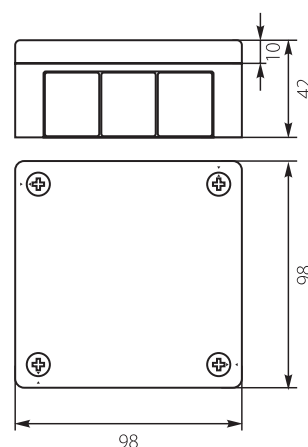


VP 041-51

Nr kat. / Cat No.	Symbol	Kolor / Colour	Wersja / Version	IP
61.137	VP 041-01	biały / white	Bez zacisków, Dekiel na 4 wkręty / Without terminals, 4-screw Lid	IP55
61.138	VP 041-02	brąz / brown	Bez zacisków, Dekiel na 4 wkręty / Without terminals, 4-screw Lid	IP55
61.139	VP 041-03	szary / gray	Bez zacisków, Dekiel na 4 wkręty / Without terminals, 4-screw Lid	IP55
61.140	VP 041-51	biały / white	Z zaciskami 1-4 mm ² , Dekiel na 4 wkręty / With terminals, 4-screw Lid	IP55
61.141	VP 041-52	brąz / brown	Z zaciskami 1-4 mm ² , Dekiel na 4 wkręty / With terminals, 4-screw Lid	IP55
61.142	VP 041-53	szary / gray	Z zaciskami 1-4 mm ² , Dekiel na 4 wkręty / With terminals, 4-screw Lid	IP55

Dodatkowe informacje / Additional information

Material / Material	Dławnice gumowe (bezwłutowe) / Rubber Glands (threadless)	Unr	Uni	Szt. / Pcs.
ABS	12 x D16.5	230/400V	400V	10/320



Puszka Instalacyjna VP-42 / Installation Box VP-42



VP 042-01

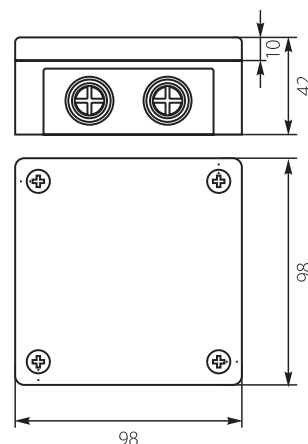


VP 042-51

Nr kat. / Cat No.	Symbol	Kolor / Colour	Wersja / Version	IP
61.143	VP 042-01	biały / white	Bez zacisków, Dekiel na 4 wkręty / Without terminals, 4-screw Lid	IP55
61.144	VP 042-02	brąz / brown	Bez zacisków, Dekiel na 4 wkręty / Without terminals, 4-screw Lid	IP55
61.145	VP 042-03	szary / gray	Bez zacisków, Dekiel na 4 wkręty / Without terminals, 4-screw Lid	IP55
61.146	VP 042-51	biały / white	Z zaciskami 1-4 mm ² , Dekiel na 4 wkręty / With terminals, 4-screw Lid	IP55
61.147	VP 042-52	brąz / brown	Z zaciskami 1-4 mm ² , Dekiel na 4 wkręty / With terminals, 4-screw Lid	IP55
61.148	VP 042-53	szary / gray	Z zaciskami 1-4 mm ² , Dekiel na 4 wkręty / With terminals, 4-screw Lid	IP55

Dodatkowe informacje / Additional information

Material / Material	Oslabienia do dławnic z gwintem / Weakening for threaded glands	Unr	Uni	Szt. / Pcs.
ABS	8	230/400V	400V	10/320



Puszka Instalacyjna VP-43 / Installation Box VP-43



VP 043-01

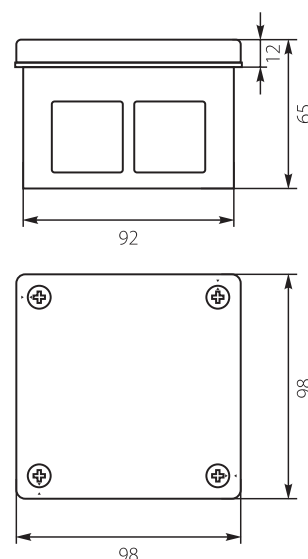


VP 043-51

Nr kat. / Cat No.	Symbol	Kolor / Colour	Wersja / Version	IP
61.149	VP 043-01	biały / white	Bez zacisków, Dekiel na 4 wkręty / Without terminals, 4-screw Lid	IP55
61.150	VP 043-03	szary / gray	Bez zacisków, Dekiel na 4 wkręty / Without terminals, 4-screw Lid	IP55
61.151	VP 043-51	biały / white	Z zaciskami 1-4 mm ² , Dekiel na 4 wkręty / With terminals, 4-screw Lid	IP55
61.152	VP 043-53	szary / gray	Z zaciskami 1-4 mm ² , Dekiel na 4 wkręty / With terminals, 4-screw Lid	IP55

Dodatkowe informacje / Additional information

Material / Material	Dławnice gumowe (bezwłutowe) / Rubber Glands (threadless)	Unr	Uni	Szt. / Pcs.
ABS	6 x D13.5	230/400V	400V	10/300



PUSZKI INSTALACYJNE NATYNKOWE VP

VP SURFACE INSTALLATION BOXES

Puszka Instalacyjna VP-51 / Installation Box VP-51



VP 051-01

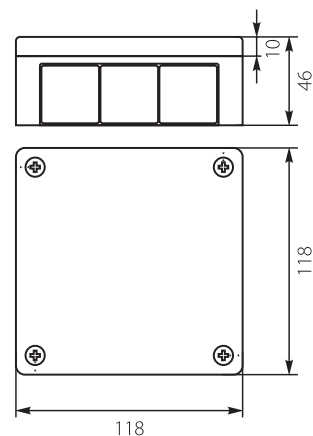


VP 051-51

Nr kat. / Cat No.	Symbol	Kolor / Colour	Wersja / Version	IP
61.153	VP 051-01	biały / white	Bez zacisków, Dekiel na 4 wkręty / Without terminals, 4-screw Lid	IP55
61.154	VP 051-02	brąz / brown	Bez zacisków, Dekiel na 4 wkręty / Without terminals, 4-screw Lid	IP55
61.155	VP 051-03	szary / gray	Bez zacisków, Dekiel na 4 wkręty / Without terminals, 4-screw Lid	IP55
61.156	VP 051-51	biały / white	Z zaciskami 1-4 mm ² , Dekiel na 4 wkręty / With terminals, 4-screw Lid	IP55
61.157	VP 051-52	brąz / brown	Z zaciskami 1-4 mm ² , Dekiel na 4 wkręty / With terminals, 4-screw Lid	IP55
61.158	VP 051-53	szary / gray	Z zaciskami 1-4 mm ² , Dekiel na 4 wkręty / With terminals, 4-screw Lid	IP55

Dodatkowe informacje / Additional information

Material / Material	Dławnice gumowe (bezwłutowe) / Rubber Glands (threadless)	Unr	Uni	Szt. / Pcs.
ABS	12 x D16.5	230/400V	400V	10/210



Puszka Instalacyjna VP-52 / Installation Box VP-52



VP 052-01

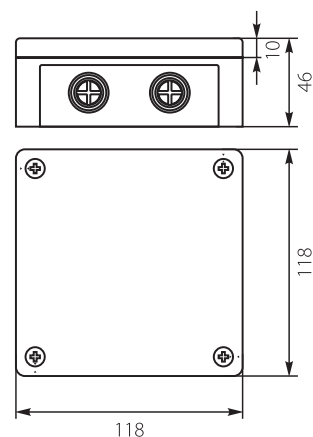


VP 052-51

Nr kat. / Cat No.	Symbol	Kolor / Colour	Wersja / Version	IP
61.159	VP 052-01	biały / white	Bez zacisków, Dekiel na 4 wkręty / Without terminals, 4-screw Lid	IP55
61.160	VP 052-02	brąz / brown	Bez zacisków, Dekiel na 4 wkręty / Without terminals, 4-screw Lid	IP55
61.161	VP 052-03	szary / gray	Bez zacisków, Dekiel na 4 wkręty / Without terminals, 4-screw Lid	IP55
61.162	VP 052-51	biały / white	Z zaciskami 1-4 mm ² , Dekiel na 4 wkręty / With terminals, 4-screw Lid	IP55
61.163	VP 052-52	brąz / brown	Z zaciskami 1-4 mm ² , Dekiel na 4 wkręty / With terminals, 4-screw Lid	IP55
61.164	VP 052-53	szary / gray	Z zaciskami 1-4 mm ² , Dekiel na 4 wkręty / With terminals, 4-screw Lid	IP55

Dodatkowe informacje / Additional information

Material / Material	Oslabienia do dławnic z gwintem / Weakening for threaded glands	Unr	Uni	Szt. / Pcs.
ABS	8	230/400V	400V	10/210



Puszka Instalacyjna VP-53 / Installation Box VP-53



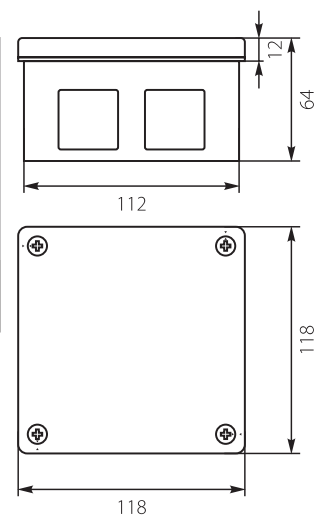
VP 053-01



VP 053-51

Nr kat. / Cat No.	Symbol	Kolor / Colour	Wersja / Version	IP
61.165	VP 053-01	biały / white	Bez zacisków, Dekiel na 4 wkręty / Without terminals, 4-screw Lid	IP55
61.166	VP 053-03	szary / gray	Bez zacisków, Dekiel na 4 wkręty / Without terminals, 4-screw Lid	IP55
61.167	VP 053-51	biały / white	Z zaciskami 1-4 mm ² , Dekiel na 4 wkręty / With terminals, 4-screw Lid	IP55
61.168	VP 053-53	szary / gray	Z zaciskami 1-4 mm ² , Dekiel na 4 wkręty / With terminals, 4-screw Lid	IP55

Dodatkowe informacje / Additional information				
Material / Material	Dławnice gumowe (bezwłutowe) / Rubber Glands (threadless)	Unr	Uni	Szt. / Pcs.
ABS	6 x D16.5	230/400V	400V	10/140



Puszka Instalacyjna VP-61 / Installation Box VP-61



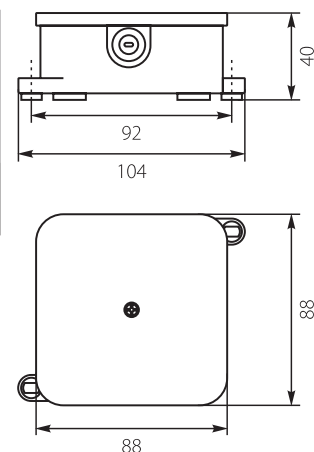
VP 061-01



VP 061-51

Nr kat. / Cat No.	Symbol	Kolor / Colour	Wersja / Version	IP
61.169	VP 061-01	biały / white	Bez zacisków, Dekiel na wkręt / Without terminals, 1-screw Lid	IP44
61.170	VP 061-51	biały / white	Z zaciskami 1-4 mm ² , Dekiel na wkręt / With terminals, 1-screw Lid	IP44

Dodatkowe informacje / Additional information				
Material / Material	Dławnice gumowe (bezwłutowe) / Rubber Glands (threadless)	Unr	Uni	Szt. / Pcs.
ABS	4	230/400V	400V	10/360



Puszka Instalacyjna VP-64 / Installation Box VP-64



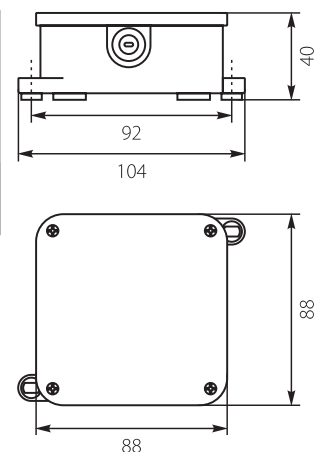
VP 064-01



VP 064-51

Nr kat. / Cat No.	Symbol	Kolor / Colour	Wersja / Version	IP
61.171	VP 064-01	biały / white	Bez zacisków, Dekiel na 4 wkręty / Without terminals, 4-screw Lid	IP44
61.172	VP 064-51	biały / white	Z zaciskami 1-4 mm ² , Dekiel na 4 wkręty / With terminals, 4-screw Lid	IP44

Dodatkowe informacje / Additional information				
Material / Material	Dławnice gumowe (bezwłutowe) / Rubber Glands (threadless)	Unr	Uni	Szt. / Pcs.
ABS	4	230/400V	400V	10/360



PUSZKI INSTALACYJNE NATYNKOWE VP

VP SURFACE INSTALLATION BOXES

Puszka Instalacyjna VP-74 / Installation Box VP-74



VP 074-01

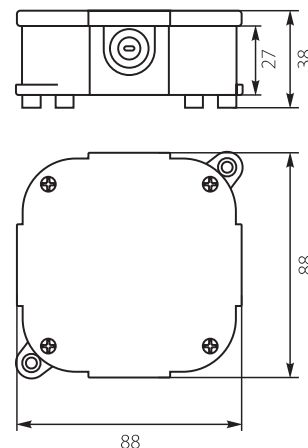


VP 074-51

Nr kat. / Cat No.	Symbol	Kolor / Colour	Wersja / Version	IP
61.173	VP 074-01	biały / white	Bez zacisków, Dekiel na 4 wkręty / Without terminals, 4-screw Lid	IP44
61.174	VP 074-05	czarny / black	Bez zacisków, Dekiel na 4 wkręty / Without terminals, 4-screw Lid	IP44
61.175	VP 074-51	biały / white	Z zaciskami 1-4 mm ² , Dekiel na 4 wkręty / With terminals, 4-screw Lid	IP44
61.176	VP 074-55	czarny / black	Z zaciskami 1-4 mm ² , Dekiel na 4 wkręty / With terminals, 4-screw Lid	IP44

Dodatkowe informacje / Additional information

Material / Material	Dławnice gumowe (bezwłutowe) / Rubber Glands (threadless)	Unr	Uni	Szt. / Pcs.
ABS	4	230/400V	400V	10/250



Puszka Instalacyjna VP-75 / Installation Box VP-75



VP 075-01

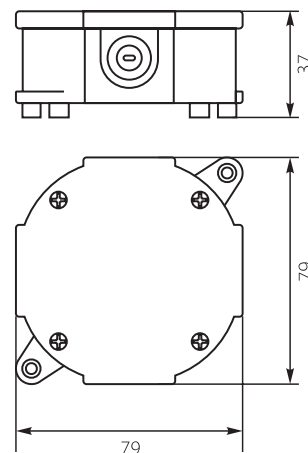


VP 075-05

Nr kat. / Cat No.	Symbol	Kolor / Colour	Wersja / Version	IP
61.177	VP 075-01	biały / white	Bez zacisków, Dekiel na 4 wkręty / Without terminals, 4-screw Lid	IP44
61.178	VP 075-05	czarny / black	Bez zacisków, Dekiel na 4 wkręty / Without terminals, 4-screw Lid	IP44

Dodatkowe informacje / Additional information

Material / Material	Dławnice gumowe (bezwłutowe) / Rubber Glands (threadless)	Unr	Uni	Szt. / Pcs.
ABS	4	230/400V	400V	10/50



AKCESORIA DO PUSZEK INSTALACYJNYCH NATYNKOWYCH VP

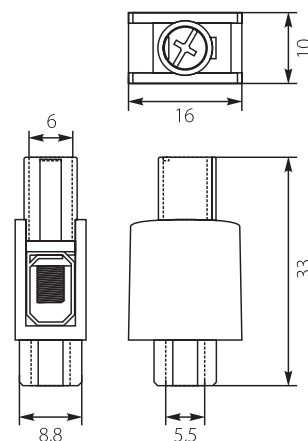
ACCESSORIES FOR VP SURFACE INSTALLATION BOXES

Zacisk Pojedynczy / Single Terminal



VP 091-05

Nr kat. / Cat No.	Symbol	Kolor / Colour	Wersja / Version
61.201	VP 091-05	czarny / black	1 x 1-4mm ²
61.202	VZP 091-06	niebieski / blue	1 x 1-4mm ²
61.203	VZP 091-07	żółto-zielony / yellow-green	1 x 1-4mm ²
Dodatkowe informacje / Additional information			
Unr	Uni	Szt. / Pcs.	
230/400V	400V	10	

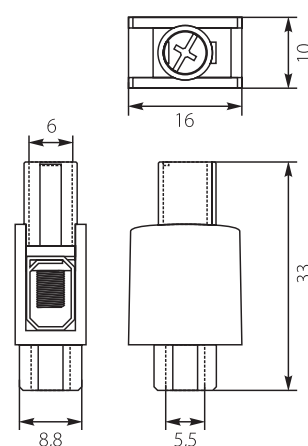


Zestaw Zacisków Pojedynczych / Set of Single Terminals



VZP 091-10

Nr kat. / Cat No.	Symbol	Kolor / Colour	Ilość sztuk w zestawie / Number of pieces in set	Wersja / Version
61.204	VZP 091-10	czarny / black	6	1 x 1-4mm ²
		niebieski / blue	2	1 x 1-4mm ²
		żółto-zielony / yellow-green	2	1 x 1-4mm ²
Dodatkowe informacje / Additional information				
Unr		Uni		Szt. / Pcs.
230/400V		400V		10

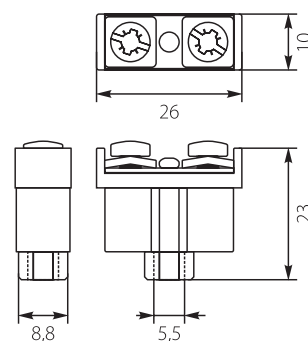


Zacisk Podwójny / Double Terminal



VZPD 092-05

Nr kat. / Cat No.	Symbol	Kolor / Colour	Wersja / Version
61.205	VZPD 092-05	czarny / black	2 x 1-4mm ²
61.206	VZPD 092-06	niebieski / blue	2 x 1-4mm ²
61.207	VZPD 092-07	żółto-zielony / yellow-green	2 x 1-4mm ²
Dodatkowe informacje / Additional information			
Unr	Uni	Szt. / Pcs.	
230/400V	400V	10	

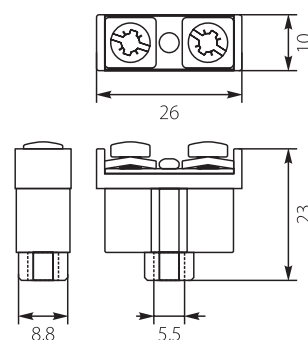


Zestaw Zacisków Podwójnych / Set of Double Terminals



VZZP 092-10

Nr kat. / Cat No.	Symbol	Kolor / Colour	Ilość sztuk w zestawie / Number of pieces in set	Wersja / Version
61.208	VZZP 092-10	czarny / black	6	2 x 1-4mm ²
		niebieski / blue	2	2 x 1-4mm ²
		żółto-zielony / yellow-green	2	2 x 1-4mm ²
Dodatkowe informacje / Additional information				
Unr		Uni		Szt. / Pcs.
230/400V		400V		10





Puszki podtynkowe Pp/t wykonane są z tworzyw sztucznych o wysokiej wytrzymałości mechanicznej jak i elektrycznej. Puszki te mają zastosowanie w podtynkowych instalacjach elektrycznych. Wewnątrz puszek możliwy jest montaż płytek odgałęźnych. Puszki posiadają wgłębienia zarówno w ścianach bocznych jak i w dnie korpusu oraz zaopatrzone są w specjalny kołnierz wokół korpusu ułatwiający montaż puszek. Puszka wyposażona jest również w zaślepkę tekturową, która chroni jej wnętrze przed zabrudzeniem w czasie prac budowlanych.

The flush junction boxes Pp/t are made of high mechanical and electrical durability plastics. The boxes are applied in all electric sunk wirings. Inside the boxes it is possible to install branch plates. The boxes are equipped in weakening inside faces as well in the bottom of case and with a special flange. The boxes are also equipped in a paper hole plug which protects against getting dirty when the box is installed.

Puszka Instalacyjna Podtynkowa Pp/t-1 / Flush Junction Box Pp/t-1

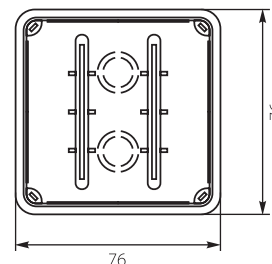
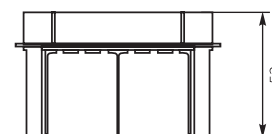


Pp/t-1

Nr kat. / Cat No.	Symbol	Kolor / Colour	Wersja / Version	Waga [kg] / Weight	IP
11.1	Pp/t-1	pomarańczowy / orange RAL 2003	biała pokrywa RAL 9003, zaślepka tekturowa / white cover, cardboard cap	0,06	IP40

Dodatkowe informacje / Additional information

Stabilność pracy / Stable performance	Wypychane osłabienia / Knockout weakness	Spełnia normy / Meet the standard	Unr	Uni	Szt. / Pcs.
-25 / +60 °C	10	PN-EN 60670-22:2009	230/400V	500V	1



Puszka Instalacyjna Podtynkowa Pp/t-2 / Flush Junction Box Pp/t-2

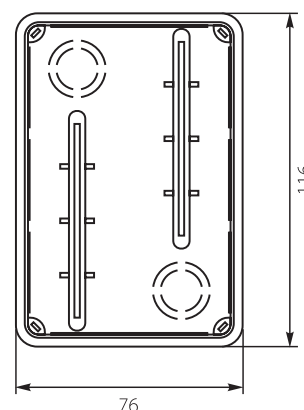
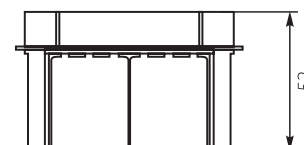


Pp/t-2

Nr kat. / Cat No.	Symbol	Kolor / Colour	Wersja / Version	Waga [kg] / Weight	IP
11.2	Pp/t-2	pomarańczowy / orange RAL 2003	biała pokrywa RAL 9003, zaślepka tekturowa / white cover, cardboard cap	0,08	IP40

Dodatkowe informacje / Additional information

Stabilność pracy / Stable performance	Wypychane osłabienia / Knockout weakness	Spełnia normy / Meet the standard	Unr	Uni	Szt. / Pcs.
-25 / +60 °C	12	PN-EN 60670-22:2009	230/400V	500V	1

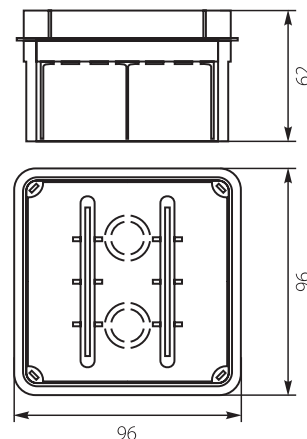


Puszka Instalacyjna Podtynkowa Pp/t-3 / Flush Junction Box Pp/t-3



Pp/t-3

Nr kat. / Cat No.	Symbol	Kolor / Colour	Wersja / Version	Waga [kg] / Weight	IP
11.3	Pp/t-3	pomarańczowy / orange RAL 2003	biała pokrywa, zaślepka tekturowa / white cover, cardboard cap	0,09	IP40
Dodatkowe informacje / Additional information					
Stabilność pracy / Stable performance	Wypychane osłabienia / Knockout weakness	Spełnia normy / Meet the standard	Unr	Uni	Szt. / Pcs.
-25 / +60 °C	10	PN-EN 60670-22:2009	230/400V	500V	1

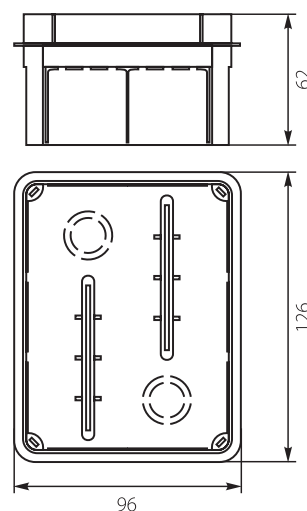


Puszka Instalacyjna Podtynkowa Pp/t-4 / Flush Junction Box Pp/t-4



Pp/t-4

Nr kat. / Cat No.	Symbol	Kolor / Colour	Wersja / Version	Waga [kg] / Weight	IP
11.4	Pp/t-4	pomarańczowy / orange RAL 2003	biała pokrywa, zaślepka tekturowa / white cover, cardboard cap	0,11	IP40
Dodatkowe informacje / Additional information					
Stabilność pracy / Stable performance	Wypychane osłabienia / Knockout weakness	Spełnia normy / Meet the standard	Unr	Uni	Szt. / Pcs.
-25 / +60 °C	12	PN-EN 60670-22:2009	230/400V	500V	1

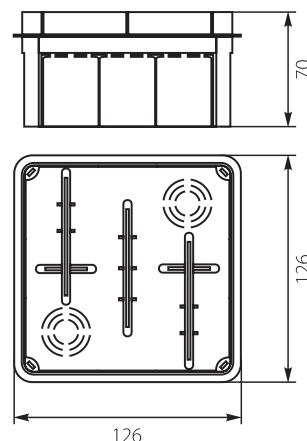


Puszka Instalacyjna Podtynkowa Pp/t-5 / Flush Junction Box Pp/t-5



Pp/t-5

Nr kat. / Cat No.	Symbol	Kolor / Colour	Wersja / Version	Waga [kg] / Weight	IP
11.5	Pp/t-5	pomarańczowy / orange RAL 2003	biała pokrywa, zaślepka tekturowa / white cover, cardboard cap	0,15	IP40
Dodatkowe informacje / Additional information					
Stabilność pracy / Stable performance	Wypychane osłabienia / Knockout weakness	Spełnia normy / Meet the standard	Unr	Uni	Szt. / Pcs.
-25 / +60 °C	14	PN-EN 60670-22:2009	230/400V	500V	1

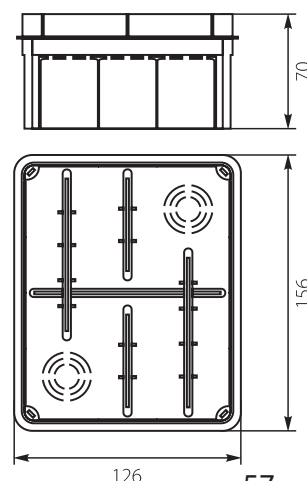


Puszka Instalacyjna Podtynkowa Pp/t-6 / Flush Junction Box Pp/t-6



Pp/t-6

Nr kat. / Cat No.	Symbol	Kolor / Colour	Wersja / Version	Waga [kg] / Weight	IP
11.6	Pp/t-6	pomarańczowy / orange RAL 2003	biała pokrywa, zaślepka tekturowa / white cover, cardboard cap	0,19	IP40
Dodatkowe informacje / Additional information					
Stabilność pracy / Stable performance	Wypychane osłabienia / Knockout weakness	Spełnia normy / Meet the standard	Unr	Uni	Szt. / Pcs.
-25 / +60 °C	16	PN-EN 60670-22:2009	230/400V	500V	1



PUSZKI INSTALACYJNE PODTYNKOWE

FLUSH JUNCTION BOXES

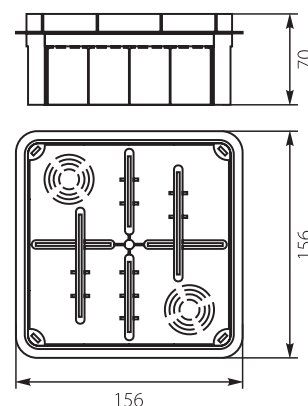


Puszka Instalacyjna Podtynkowa Pp/t-7 / Flush Junction Box Pp/t-7



Pp/t-7

Nr kat. / Cat No.	Symbol	Kolor / Colour	Wersja / Version	Waga [kg] / Weight	IP
11.7	Pp/t-7	pomarańczowy / orange RAL 2003	biała pokrywa, zaślepka tekturowa / white cover, cardboard cap	0,23	IP40
Dodatkowe informacje / Additional information					
Stabilność pracy / Stable performance	Wypychane osłabienia / Knockout weakness	Spełnia normy / Meet the standard	Unr	Uni	Szt. / Pcs.
-25 / +60 °C	18	PN-EN 60670-22:2009	230/400V	500V	1

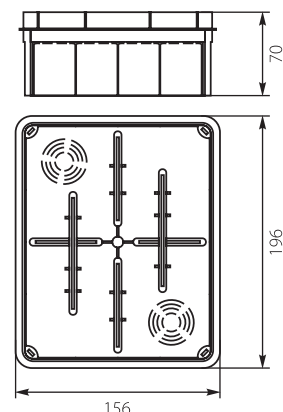


Puszka Instalacyjna Podtynkowa Pp/t-8 / Flush Junction Box Pp/t-8



Pp/t-8

Nr kat. / Cat No.	Symbol	Kolor / Colour	Wersja / Version	Waga [kg] / Weight	IP
11.8	Pp/t-8	pomarańczowy / orange RAL 2003	biała pokrywa, zaślepka tekturowa / white cover, cardboard cap	0,26	IP40
Dodatkowe informacje / Additional information					
Stabilność pracy / Stable performance	Wypychane osłabienia / Knockout weakness	Spełnia normy / Meet the standard	Unr	Uni	Szt. / Pcs.
-25 / +60 °C	18	PN-EN 60670-22:2009	230/400V	500V	1

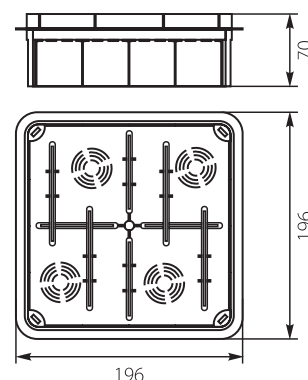


Puszka Instalacyjna Podtynkowa Pp/t-9 / Flush Junction Box Pp/t-9



Pp/t-9

Nr kat. / Cat No.	Symbol	Kolor / Colour	Wersja / Version	Waga [kg] / Weight	IP
11.9	Pp/t-9	pomarańczowy / orange RAL 2003	biała pokrywa, zaślepka tekturowa / white cover, cardboard cap	0,35	IP40
Dodatkowe informacje / Additional information					
Stabilność pracy / Stable performance	Wypychane osłabienia / Knockout weakness	Spełnia normy / Meet the standard	Unr	Uni	Szt. / Pcs.
-25 / +60 °C	20	PN-EN 60670-22:2009	230/400V	500V	1

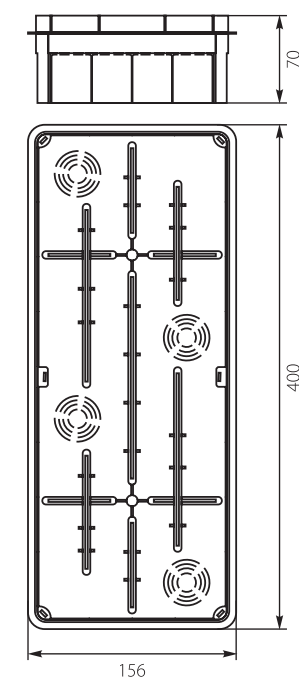


Puszka Instalacyjna Podtynkowa Pp/t-10 / Flush Junction Box Pp/t-10

Nr kat. / Cat No.	Symbol	Kolor / Colour	Wersja / Version	Waga [kg] / Weight	IP
11.10	Pp/t-10	pomarańczowy / orange RAL 2003	biała pokrywa, zaślepka tekturowa / white cover, cardboard cap	0,50	IP40
Dodatkowe informacje / Additional information					
Stabilność pracy / Stable performance	Wypychane osłabienia / Knockout weakness	Spełnia normy / Meet the standard	Unr	Uni	Szt. / Pcs.
-25 / +60 °C	26	PN-EN 60670-22:2009	230/400V	500V	1



Pp/t-10

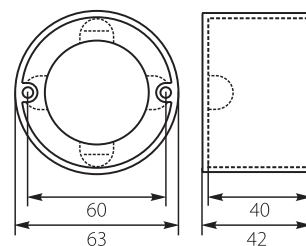


Puszka Instalacyjna Podtynkowa PKp Ø60x40 / Flush Junction Box Ø60x40



PKp-Ø60x40

Nr kat. / Cat No.	Symbol	Kolor / Colour	Wersja / Version	Waga [kg] / Weight	IP
13.76	PKp-Ø60x40	biały / white RAL 9003	otwory pod wkręty / holes for screws	0,02	IP20
13.75	PKpw-Ø60x40	biały / white RAL 9003	wkręty / screws	0,02	IP20
Dodatkowe informacje / Additional information					
Stabilność pracy / Stable performance		Spełnia normy / Meet the standard	Unr	Uni	Szt. / Pcs.
-25 / +60 °C		PN-EN 60670-1:2007 PN-EN 60670-22:2009	230/400V	500V	1/200

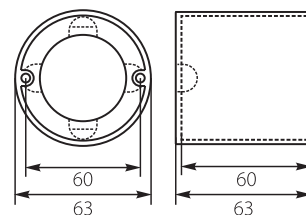


Puszka Instalacyjna Podtynkowa PKp Ø60x60 / Flush Junction Box Ø60x60



PKp-Ø60x60

Nr kat. / Cat No.	Symbol	Kolor / Colour	Wersja / Version	Waga [kg] / Weight	IP
13.81	PKp-Ø60x60	biały / white RAL 9003	głęboka, otwory pod wkręty / deep, holes for screws	0,02	IP20
13.80	PKpw-Ø60x60	biały / white RAL 9003	głęboka, wkręty / deep, screws	0,02	IP20
Dodatkowe informacje / Additional information					
Stabilność pracy / Stable performance		Spełnia normy / Meet the standard	Unr	Uni	Szt. / Pcs.
-25 / +60 °C		PN-EN 60670-1:2007 PN-EN 60670-22:2009	230/400V	500V	1/100

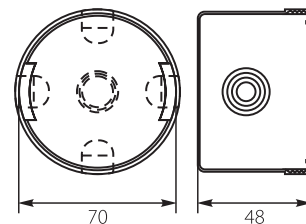


Puszka Instalacyjna Podtynkowa PKp/t Ø70 / Flush Junction Box PKp/t Ø70



PKp/t-Ø70 + Pp-Ø70

Nr kat. / Cat No.	Symbol	Kolor / Colour	Wersja / Version	Waga [kg] / Weight	IP
13.2	PKp/t-Ø70	biały / white RAL 9003	puszka + pokrywa 13.95 / flush junction box + cover 13.95	0,02	IP20
Dodatkowe informacje / Additional information					
Stabilność pracy / Stable performance		Spełnia normy / Meet the standard	Unr	Uni	Szt. / Pcs.
-25 / +60 °C		PN-EN 60670-1:2007 PN-EN 60670-22:2009	230/400V	500V	1/100

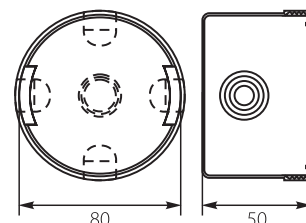


Puszka Instalacyjna Podtynkowa PKp/t Ø80 / Flush Junction Box PKp/t Ø80



PKp/t-Ø80 + Pp-Ø80

Nr kat. / Cat No.	Symbol	Kolor / Colour	Wersja / Version	Waga [kg] / Weight	IP
13.3	PKp/t-Ø80	biały / white RAL 9003	puszka + pokrywa 13.98 / flush junction box + cover 13.98	0,02	IP20
Dodatkowe informacje / Additional information					
Stabilność pracy / Stable performance		Spełnia normy / Meet the standard	Unr	Uni	Szt. / Pcs.
-25 / +60 °C		PN-EN 60670-1:2007 PN-EN 60670-22:2009	230/400V	500V	1/80



PUSZKI INSTALACYJNE PODTYNKOWE

FLUSH JUNCTION BOXES

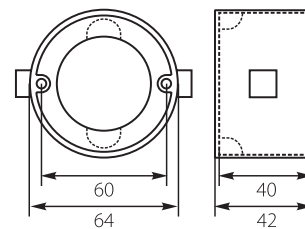
Puszka Instalacyjna Podtynkowa Łączona PKz Ø60x40 / Combined Flush Junction Box PKz Ø60x40



PKz-Ø60x40ep

Nr kat. / Cat No.	Symbol	Kolor / Colour	Wersja / Version	Waga [kg] / Weight	IP
13.84	PKz-Ø60x40ep	biały / white RAL 9003	łączona / combined	0,02	IP20
13.85	PKzw-Ø60x40ep	biały / white RAL 9003	łączona, wkręty / combined, screws	0,02	IP20

Dodatkowe informacje / Additional information					
Stabilność pracy / Stable performance	Spełnia normy / Meet the standard	Unr	Uni	Szt. / Pcs.	
-25 / +60 °C	PN-EN 60670-1:2007 PN-EN 60670-22:2009	230/400V	500V	1/100	



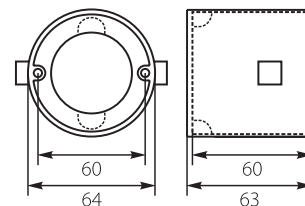
Puszka Instalacyjna Podtynkowa Łączona PKz Ø60x60 / Combined Flush Junction Box PKz Ø60x60



PKz-Ø60x60ep

Nr kat. / Cat No.	Symbol	Kolor / Colour	Wersja / Version	Waga [kg] / Weight	IP
13.89	PKz-Ø60x60ep	biały / white RAL 9003	głęboka, łączona / deep, combined	0,02	IP20
13.90	PKzw-Ø60x60ep	biały / white RAL 9003	głęboka, łączona, wkręty / deep, combined, screws	0,02	IP20

Dodatkowe informacje / Additional information					
Stabilność pracy / Stable performance	Spełnia normy / Meet the standard	Unr	Uni	Szt. / Pcs.	
-25 / +60 °C	PN-EN 60670-1:2007 PN-EN 60670-22:2009	230/400V	500V	1/100	



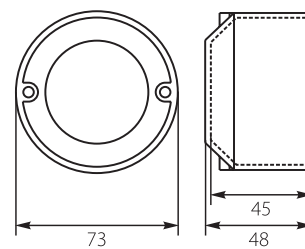
Puszka Instalacyjna Podtynkowa PO Ø70 / Flush Junction Box PO Ø70



PO-Ø70ep + Pp-Ø70

Nr kat. / Cat No.	Symbol	Kolor / Colour	Wersja / Version	Waga [kg] / Weight	IP
13.40	PO-Ø70ep	biały / white RAL 9003	do płyt gipsowych + pokrywa 13.95 / for cardboard panels + cover 13.95	0,03	IP20

Dodatkowe informacje / Additional information					
Stabilność pracy / Stable performance	Spełnia normy / Meet the standard	Unr	Uni	Szt. / Pcs.	
-25 / +60 °C	PN-EN 60670-1:2007 PN-EN 60670-22:2009	230/400V	500V	1/100	



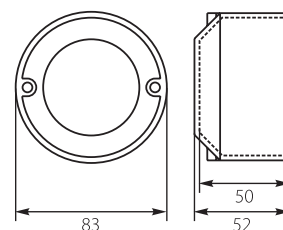
Puszka Instalacyjna Podtynkowa PO Ø80 / Flush Junction Box PO Ø80



PO-Ø80ep + Pp-Ø80

Nr kat. / Cat No.	Symbol	Kolor / Colour	Wersja / Version	Waga [kg] / Weight	IP
13.45	PO-Ø80ep	biały / white RAL 9003	do płyt gipsowych + pokrywa 13.98 / for cardboard panels + cover 13.98	0,04	IP20

Dodatkowe informacje / Additional information					
Stabilność pracy / Stable performance	Spełnia normy / Meet the standard	Unr	Uni	Szt. / Pcs.	
-25 / +60 °C	PN-EN 60670-1:2007 PN-EN 60670-22:2009	230/400V	500V	1/80	

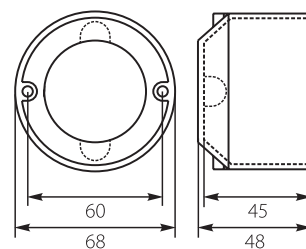


Puszka Instalacyjna Podtynkowa PK Ø60x50 / Flush Junction Box PK Ø60x50



PK-Ø60x50ep

Nr kat. / Cat No.	Symbol	Kolor / Colour	Wersja / Version	Waga [kg] / Weight	IP
13.60	PK-Ø60x50ep	biały / white RAL 9003	do płyt gipsowych / for cardboard panels	0,03	IP20
Dodatkowe informacje / Additional information					
Stabilność pracy / Stable performance		Spełnia normy / Meet the standard	Unr	Uni	Szt. / Pcs.
-25 / +60 °C		PN-EN 60670-1:2007 PN-EN 60670-22:2009	230/400V	500V	1

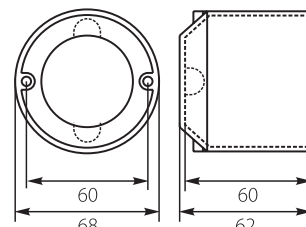


Puszka Instalacyjna Podtynkowa PK Ø60x60 / Flush Junction Box PK Ø60x60



PK-Ø60x60ep

Nr kat. / Cat No.	Symbol	Kolor / Colour	Wersja / Version	Waga [kg] / Weight	IP
13.65	PK-Ø60x60ep	biały / white RAL 9003	głęboka, do płyt gipsowych / deep, for cardboard panels	0,03	IP20
Dodatkowe informacje / Additional information					
Stabilność pracy / Stable performance		Spełnia normy / Meet the standard	Unr	Uni	Szt. / Pcs.
-25 / +60 °C		PN-EN 60670-1:2007 PN-EN 60670-22:2009	230/400V	500V	1/100

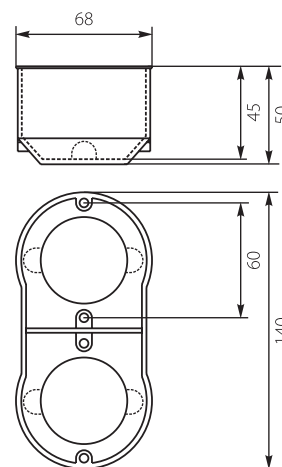


Puszka Instalacyjna Podtynkowa PKw-2 Ø60 / Flush Junction Box PKw-2 Ø60



PKw-2

Nr kat. / Cat No.	Symbol	Kolor / Colour	Wersja / Version	Waga [kg] / Weight	IP
13.70	PKw-2	biały / white RAL 9003	podwójna, do płyt gipsowych, wkręty / double, for cardboard panels, screws	0,07	IP20
Dodatkowe informacje / Additional information					
Stabilność pracy / Stable performance		Spełnia normy / Meet the standard	Unr	Uni	Szt. / Pcs.
-25 / +60 °C		PN-EN 60670-1:2007 PN-EN 60670-22:2009	230/400V	500V	1/5

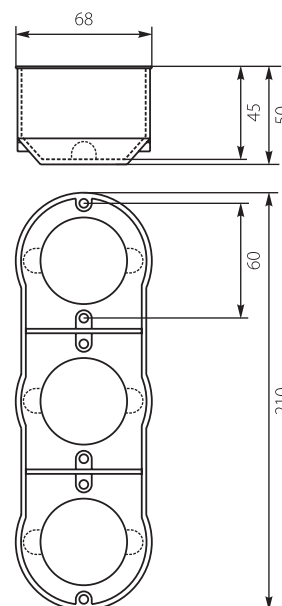


Puszka Instalacyjna Podtynkowa PKw-3 Ø60 / Flush Junction Box PKw-3 Ø60



PKw-3

Nr kat. / Cat No.	Symbol	Kolor / Colour	Wersja / Version	Waga [kg] / Weight	IP
13.73	PKw-3	biały / white RAL 9003	potrójna, do płyt gipsowych, wkręty / triple, for cardboard panels, screws	0,07	IP20
Dodatkowe informacje / Additional information					
Stabilność pracy / Stable performance		Spełnia normy / Meet the standard	Unr	Uni	Szt. / Pcs.
-25 / +60 °C		PN-EN 60670-1:2007 PN-EN 60670-22:2009	230/400V	500V	1/5



Wkręty do puszek podtynkowych / Screws for installation boxes



WKRp

Nr kat. / Cat No.	Symbol	Powłoka / Coating	Materiał / Material	Wersja / Version	Szt. / Pcs.
13.99	WKRp	ocynk / galvanized	stal / steel	3x16	100

PUSZKI INSTALACYJNE PODTYNKOWE - POKRYWY

FLUSH JUNCTION BOXES - COVERS

Pokrywa Sygnalizacyjna Ø60 / Signaling Cover Ø60



Pts-60

Nr kat. / Cat No.	Symbol	Kolor / Colour	Wersja / Version	Waga [kg] / Weight	IP
13.16	Pts-60	pomarańczowy / orange RAL 2003	dla puszek Ø60 / for Ø60 installation boxes	0,21	IP20
Dodatkowe informacje / Additional information					
Stabilność pracy / Stable performance			Szt. / Pcs.		
-25 / +60 °C			50		

Pokrywa Sygnalizacyjna Ø70 / Signaling Cover Ø70



Pts-70

Nr kat. / Cat No.	Symbol	Kolor / Colour	Wersja / Version	Waga [kg] / Weight	IP
13.17	Pts-70	pomarańczowy / orange RAL 2003	dla puszek Ø70 / for Ø70 installation boxes	0,29	IP20
Dodatkowe informacje / Additional information					
Stabilność pracy / Stable performance			Szt. / Pcs.		
-25 / +60 °C			50		

Pokrywa Sygnalizacyjna Ø80 / Signaling Cover Ø80



Pts-80

Nr kat. / Cat No.	Symbol	Kolor / Colour	Wersja / Version	Waga [kg] / Weight	IP
13.18	Pts-80	pomarańczowy / orange RAL 2003	dla puszek Ø80 / for Ø80 installation boxes	0,35	IP20
Dodatkowe informacje / Additional information					
Stabilność pracy / Stable performance			Szt. / Pcs.		
-25 / +60 °C			50		

Pokrywa Ø70 / Cover Ø70



Pp-Ø70

Nr kat. / Cat No.	Symbol	Kolor / Colour	Wersja / Version	Waga [kg] / Weight	IP
13.95	Pp-Ø70	biały / white RAL 9003	dla puszek PKp/t-Ø70 / for PKp/t-Ø70 installation box	0,01	IP20
Dodatkowe informacje / Additional information					
Stabilność pracy / Stable performance			Szt. / Pcs.		
-25 / +60 °C			1		

Pokrywa Ø80 / Cover Ø80



Pp-Ø80

Nr kat. / Cat No.	Symbol	Kolor / Colour	Wersja / Version	Waga [kg] / Weight	IP
13.98	Pp-Ø80	biały / white RAL 9003	dla puszek PKp/t-Ø80 / for PKp/t-Ø80 installation box	0,01	IP20
Dodatkowe informacje / Additional information					
Stabilność pracy / Stable performance			Szt. / Pcs.		
-25 / +60 °C			1		

Dekiel uniwersalny Ø70-80 / Universal Lid Ø70-80

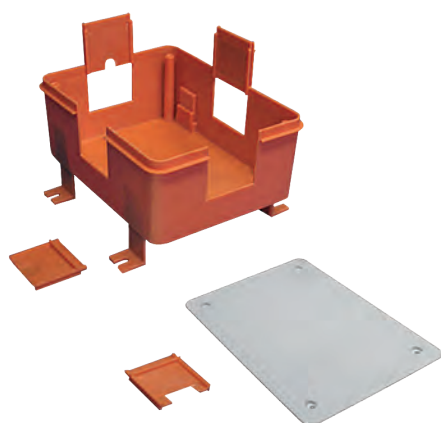


D-Ø70-80

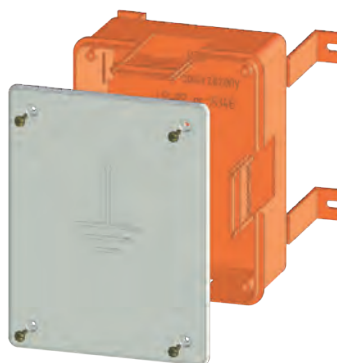
Nr kat. / Cat No.	Symbol	Kolor / Colour	Wersja / Version	Waga [kg] / Weight	IP
13.5	D-Ø70-80	biały / white RAL 9003	uniwersalny / universal	0,01	IP20
Dodatkowe informacje / Additional information					
Stabilność pracy / Stable performance			Szt. / Pcs.		
-25 / +60 °C			1/50		

PUSZKA DO ZŁĄCZA ODGROMOWEGO

BOX FOR LIGHTNING PROTECTION SYSTEM



PZO



PZO



PZO INOX

Puszka przeznaczona jest do zabudowy złącza kontrolnego instalacji odgromowej w elewacjach zewnętrznych budynku (tynki ocieplenia do 200 mm grubości). Zabezpiecza złącze przed działaniem warunków atmosferycznych. Możliwość zamocowania puszek bez demontażu złącza instalacji odgromowej poprzez zastosowanie "wsuwek" w ściankach puszek. Pokrywa puszek wykonana ze stali nierdzewnej gwarantuje estetyczny wygląd i zwiększa parametry wytrzymałościowe. Podstawa produktu wykonana jest z tworzywa sztucznego o wysokiej wytrzymałości mechanicznej i elektrycznej.

The box is destined for a casing for the control connector of a lightning protection system in the external elevations of the building, it can be mounted without removing the connector, thanks to the retractable parts. It protects the connector from the weather. The new lid of the box is made of stainless steel – INOX guarantee an aesthetic appearance and increasing the strength parameters.

Puszka do Złącza Odgromowego PZO / PZO Box for Lightning Protection System

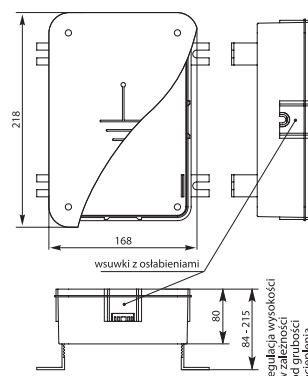


PZO

Nr kat. / Cat No.	Symbol	Kolor / Colour	Wersja / Version	Wysokość / Height [mm]	IP
35.01	PZO	pomarańczowy RAL 2003 + biały RAL 9003 / orange RAL 2003 + white RAL 9003	biały dekiel, wsuwki do mocowania bez demontażu złącza / white lid, retractable parts for mounting without removing the connector	84 - 215	IP20

Dodatkowe informacje / Additional information

Stabilność pracy / Stable performance	Spełnia normy / Meet the standard	Szt. / Pcs.	Waga [kg] / Weight
-25 / +60 °C	PN-EN 60670-22:2009; PN-EN 1:2007	1	0,40



Puszka do Złącza Odgromowego PZO INOX / PZO INOX Box for Lightning Protection System

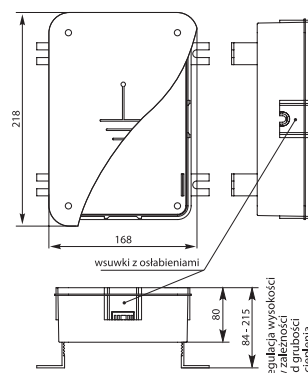


PZO INOX

Nr kat. / Cat No.	Symbol	Kolor / Colour	Wersja / Version	Wysokość / Height [mm]	IP
35.02	PZO INOX	pomarańczowy RAL 2003	dekiel ze stali nierdzewnej, wsuwki do mocowania bez demontażu złącza / stainless steel lid, retractable parts for mounting without removing the connector	84 - 215	IP20

Dodatkowe informacje / Additional information

Stabilność pracy / Stable performance	Spełnia normy / Meet the standard	Szt. / Pcs.	Waga [kg] / Weight
-25 / +60 °C	PN-EN 60670-22:2009; PN-EN 1:2007	1	0,57



SKRZYŃKA ZIEMNA ODGROMOWA (PROBIERCZA)

BOX FOR LIGHTNING PROTECTION SYSTEM MOUNTED IN GROUND



SZO



SZO



SZO II

Skrzynka przeznaczona jest do zabudowy złącza kontrolnego instalacji odgromowej w gruncie, w podłożach betonowych, brukowych. Zabezpiecza złącze przed działaniem warunków atmosferycznych. Pokrywa antypoślizgowa, spełnia stopień IK 10 (SZO) , IK08 (SZO II). W pokrywie zastosowano uszczelkę wylewaną zabezpieczającą obudowę przed działaniem wód powierzchniowych oraz zamulaniem wnętrza obudowy piaskiem. Zapewnia stopień szczelności IP40. Wysoka wytrzymałość mechaniczna i elektryczna.

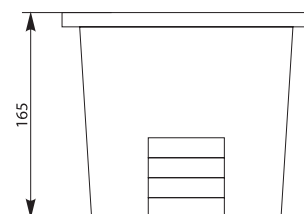
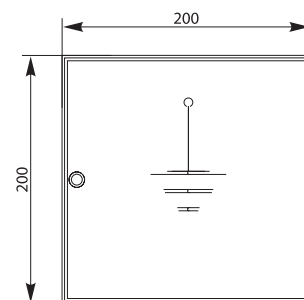
The box is destined for a casing for the control connector of a lightning protection system in the ground, in the concrete or the paving. It protects the connector from the weather. Non-slip cover meets the degree IK10 (SZO) / IK08 (SZO II), and is applied with gasket. High mechanical and electrical resistance.

Skrzynka ziemna odgromowa (probierca) SZO / SZO - Box for lightning protection system mounted in ground



SZO

Nr kat. / Cat No.	Symbol	Kolor / Colour	Wersja / Version	Waga [kg] / Weight	IP
35.05	SZO	szary / gray RAL 7035	pokrywa antypoślizgowa / non-slip cover	0,8	IP40
Dodatkowe informacje / Additional information					
Stabilność pracy / Stable performance	Spełnia normy / Meet the standard	ODPORNOŚĆ na uderzenia / Impact RESISTANCE		Szt. / Pcs.	
-25 / +60 °C	PN-EN 62208:2011	IK10		1	

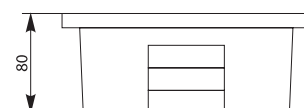
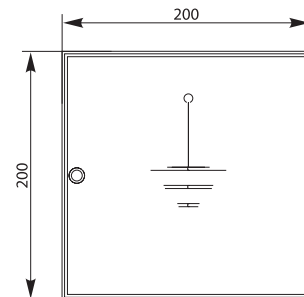


Skrzynka ziemna odgromowa (probierca) SZO II / SZO II - Box for lightning protection system mounted in ground



SZO II

Nr kat. / Cat No.	Symbol	Kolor / Colour	Wersja / Version	Waga [kg] / Weight	IP
35.06	SZO II	szary / gray RAL 7035	pokrywa antypoślizgowa / non-slip cover	0,6	IP40
Dodatkowe informacje / Additional information					
Stabilność pracy / Stable performance	Spełnia normy / Meet the standard	ODPORNOŚĆ na uderzenia / Impact RESISTANCE		Szt. / Pcs.	
-25 / +60 °C	PN-EN 62208:2011	IK08		1	



Obudowa z tworzywa Uni-Mini / Plastic hermetic box Uni-Mini



Uni-Mini/T

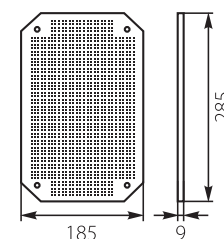
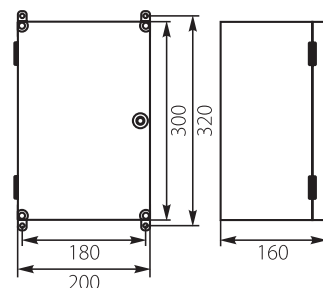


Uni-Mini/TPM

Nr kat. / Cat No.	Symbol	Kolor / Colour	Kolor drzwi / Door colour	Wersja / Version	Waga [kg] / Weight	IP
43.01	Uni-Mini	szary / gray RAL 7035	szary / gray ^{ABS} RAL 7035	plyta montażowa, uchwyty do montażu ściennego / assembly plate, plastic wall hooks	1,72	IP65
43.02	Uni-Mini/T	szary / gray RAL 7035	transparentny / transparent ^{PC}	plyta montażowa, uchwyty do montażu ściennego / assembly plate, plastic wall hooks	1,77	IP65
43.011	Uni-MiniPM	szary / gray RAL 7035	szary / gray ^{ABS} RAL 7035	panel membranowy P-MB-10, plyta montażowa, uchwyty do montażu ściennego / P-MB-10 multigate panel, assembly plate, plastic wall hooks	1,79	IP65
43.022	Uni-Mini/TPM	szary / gray RAL 7035	transparentny / transparent ^{PC}	panel membranowy P-MB-10, plyta montażowa, uchwyty do montażu ściennego / P-MB-10 multigate panel, assembly plate, plastic wall hooks	1,84	IP65

Dodatkowe informacje / Additional information

Material / Material	Stabilność pracy / Stable performance	Głębokość wewnętrzna / Internal depth	Odporność na uderzenia / Impact resistance	Spełnia normy / Meet the standard	Szt. / Pcs.
ABS/PC	-25 / +60 °C	135mm	IK07	PN-EN 62208:2011	1
Obudowa przystosowana do użytkowania wewnątrz pomieszczeń. / Box is adapted for use indoors.			Klasa ochrony / Insulation	Unr	Uni
			II	230/400V	500V



Obudowa z tworzywa Uni-0 / Plastic hermetic box Uni-0



Uni-0/T

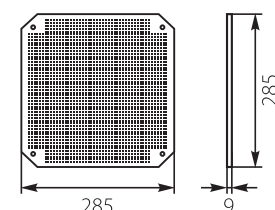
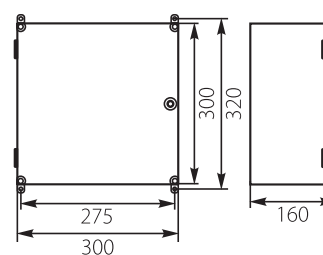


Uni-0/PM

Nr kat. / Cat No.	Symbol	Kolor / Colour	Kolor drzwi / Door colour	Wersja / Version	Waga [kg] / Weight	IP
43.0	Uni-0	szary / gray RAL 7035	szary / gray ^{ABS} RAL 7035	plyta montażowa, uchwyty do montażu ściennego / assembly plate, plastic wall hooks	2,26	IP65
43.00	Uni-0/T	szary / gray RAL 7035	transparentny / transparent ^{PC}	plyta montażowa, uchwyty do montażu ściennego / assembly plate, plastic wall hooks	2,31	IP65
43.001	Uni-0/PM	szary / gray RAL 7035	szary / gray ^{ABS} RAL 7035	panel membranowy P-MB-35, plyta montażowa, uchwyty do montażu ściennego / P-MB-35 multigate panel, assembly plate, plastic wall hooks	2,48	IP65
43.000	Uni-0/TPM	szary / gray RAL 7035	transparentny / transparent ^{PC}	panel membranowy P-MB-35, plyta montażowa, uchwyty do montażu ściennego / P-MB-35 multigate panel, assembly plate, plastic wall hooks	2,53	IP65

Dodatkowe informacje / Additional information

Material / Material	Stabilność pracy / Stable performance	Głębokość wewnętrzna / Internal depth	Odporność na uderzenia / Impact resistance	Spełnia normy / Meet the standard	Szt. / Pcs.
ABS/PC	-25 / +60 °C	135mm	IK07	PN-EN 62208:2011	1
Obudowa przystosowana do użytkowania wewnątrz pomieszczeń. / Box is adapted for use indoors.			Klasa ochrony / Insulation	Unr	Uni
			II	230/400V	500V



Obudowy produkowane są z tworzywa sztucznego ABS w kolorze szarym RAL 7035, wyposażone w uszczelkę pozwalającą uzyskać wysokie parametry szczelności, płytę montażową perforowaną, drzwi w kolorze szarym lub transparentnym wykonane z PC (poliwęglan) na zawiasach zamykanych za pomocą zamka z metalowym kluczem. Istnieje możliwość zamontowania zamka z tworzywa. Uniwersalność zastosowania oraz dokładnie wykonane elementy w efekcie końcowym dają solidną i estetycznie wyglądającą obudowę.

The plastic boxes are made of plastic in grey color RAL 7035, equipped with rubber seal allowing to get high parameters of sealing, assembly plate, door in grey or transparent color made of PC (polycarbonate) with hinges, that might be closed with one or two locks with a key. Universal application and precisely made elements as a result gives solidly made and aesthetically looking plastic box.



UNI-3PM

Obudowa z tworzywa Uni-1 / Plastic hermetic box Uni-1

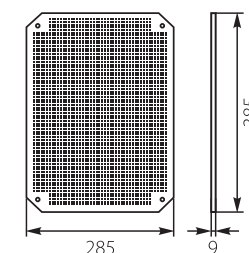
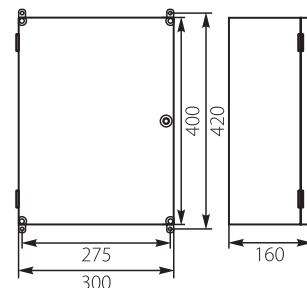


Uni-1/T



Uni-1/PM

Nr kat. / Cat No.	Symbol	Kolor / Colour	Kolor drzwi / Door colour	Wersja / Version	Waga [kg] / Weight	IP
43.1	Uni-1	szary / gray RAL 7035	szary / gray ^{ABS} RAL 7035	plyta montażowa, uchwyty do montażu ściennego / assembly plate, plastic wall hooks	2,78	IP65
43.11	Uni-1/T	szary / gray RAL 7035	transparentny / transparent ^{PC}	plyta montażowa, uchwyty do montażu ściennego / assembly plate, plastic wall hooks	2,85	IP65
43.101	Uni-1/PM	szary / gray RAL 7035	szary / gray ^{ABS} RAL 7035	panel membranowy P-MB-35, plyta montażowa, uchwyty do montażu ściennego / P-MB-35 multigate panel, assembly plate, plastic wall hooks	2,98	IP65
43.111	Uni-1/TPM	szary / gray RAL 7035	transparentny / transparent ^{PC}	panel membranowy P-MB-35, plyta montażowa, uchwyty do montażu ściennego / P-MB-35 multigate panel, assembly plate, plastic wall hooks	3,05	IP65



Dodatkowe informacje / Additional information

Materiał / Material	Stabilność pracy / Stable performance	Głębokość wewnętrzna / Internal depth	Odporność na uderzenia / Impact resistance	Spełnia normy / Meet the standard	Szt. / Pcs.
ABS/PC	-25 / +60 °C	135mm	IK07	PN-EN 62208:2011	1
Obudowa przystosowana do użytkowania wewnątrz pomieszczeń. / Box is adapted for use indoors.			Klasa ochronności / Insulation	Unr	Uni
			II	230/400V	500V

Obudowa z tworzywa Uni-2 / Plastic hermetic box Uni-2

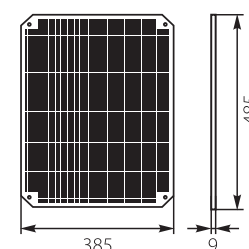
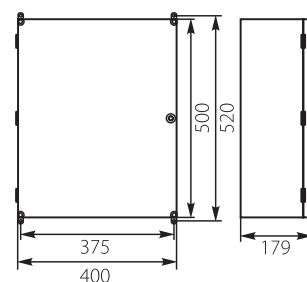


Uni-2/T



Uni-2/PM

Nr kat. / Cat No.	Symbol	Kolor / Colour	Kolor drzwi / Door colour	Wersja / Version	Waga [kg] / Weight	IP
43.2	Uni-2	szary / gray RAL 7035	szary / gray ^{ABS} RAL 7035	plyta montażowa, uchwyty do montażu ściennego / assembly plate, plastic wall hooks	4,54	IP65
43.22	Uni-2/T	szary / gray RAL 7035	transparentny / transparent ^{PC}	plyta montażowa, uchwyty do montażu ściennego / assembly plate, plastic wall hooks	4,76	IP65
43.202	Uni-2/PM	szary / gray RAL 7035	szary / gray ^{ABS} RAL 7035	panel membranowy P-MB-51, plyta montażowa, uchwyty do montażu ściennego / P-MB-51 multigate panel, assembly plate, plastic wall hooks	4,74	IP65
43.222	Uni-2/TPM	szary / gray RAL 7035	transparentny / transparent ^{PC}	panel membranowy P-MB-51, plyta montażowa, uchwyty do montażu ściennego / P-MB-51 multigate panel, assembly plate, plastic wall hooks	4,96	IP65



Dodatkowe informacje / Additional information

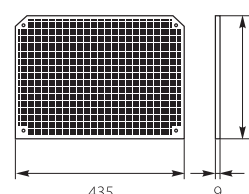
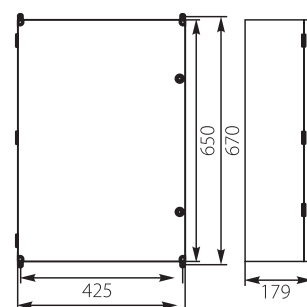
Materiał / Material	Stabilność pracy / Stable performance	Głębokość wewnętrzna / Internal depth	Odporność na uderzenia / Impact resistance	Spełnia normy / Meet the standard	Szt. / Pcs.
ABS/PC	-25 / +60 °C	145mm	IK07	PN-EN 62208:2011	1
Obudowa przystosowana do użytkowania wewnątrz pomieszczeń. / Box is adapted for use indoors.			Klasa ochronności / Insulation	Unr	Uni
			II	230/400V	500V

Obudowa z tworzywa Uni-3 / Plastic hermetic box Uni-3



Uni-3

Nr kat. / Cat No.	Symbol	Kolor / Colour	Kolor drzwi / Door colour	Wersja / Version	Waga [kg] / Weight	IP
43.3	Uni-3	szary / gray RAL 7035	szary / gray ^{ABS} RAL 7035	2 x plyta montażowa, uchwyty do montażu ściennego / 2 x assembly plate, plastic wall hooks	6,29	IP65
43.303	Uni-3/PM	szary / gray RAL 7035	szary / gray ^{ABS} RAL 7035	panel membranowy P-MB-51, 2 x plyta montażowa, uchwyty do montażu ściennego / P-MB-51 multigate panel, 2 x assembly plate, plastic wall hooks	6,49	IP65



Dodatkowe informacje / Additional information

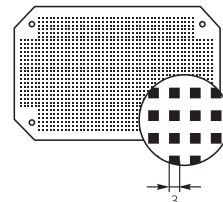
Materiał / Material	Stabilność pracy / Stable performance	Głębokość wewnętrzna / Internal depth	Odporność na uderzenia / Impact resistance	Spełnia normy / Meet the standard	Szt. / Pcs.
ABS	-25 / +60 °C	145mm	IK07	PN-EN 62208:2011	1
Obudowa przystosowana do użytkowania wewnątrz pomieszczeń. / Box is adapted for use indoors.			Klasa ochronności / Insulation	Unr	Uni
			II	230/400V	500V

Płyta montażowa PM-Uni-Mini / Mounting plate PM-Uni-Mini



PM-Uni-Mini

Nr kat. / Cat No.	Symbol	Kolor / Colour	Wersja / Version
43.888	PM-Uni-Mini	szary / gray RAL 7035	perforowana, do obudowy UNI-mini / perforated, for UNI-mini box
Dodatkowe informacje / Additional information			
Materiał / Material	Stabilność pracy / Stable performance	Waga [kg] / Weight	Szt. / Pcs.
ABS	-25 / +60 °C	0,22	1

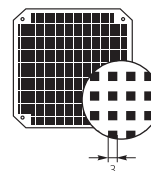


Płyta montażowa PM-Uni-0 / Mounting plate PM-Uni-0

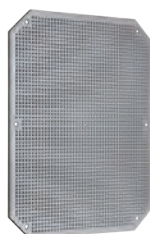


PM-Uni-0

Nr kat. / Cat No.	Symbol	Kolor / Colour	Wersja / Version
43.800	PM-Uni-0	szary / gray RAL 7035	perforowana, do obudowy UNI-0 / perforated, for UNI-0 box
Dodatkowe informacje / Additional information			
Materiał / Material	Stabilność pracy / Stable performance	Waga [kg] / Weight	Szt. / Pcs.
ABS	-25 / +60 °C	0,33	1

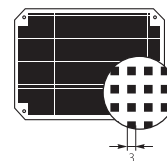


Płyta montażowa PM-Uni-1 / Mounting plate PM-Uni-1



PM-Uni-1

Nr kat. / Cat No.	Symbol	Kolor / Colour	Wersja / Version
43.801	PM-Uni-1	szary / gray RAL 7035	perforowana, do obudowy UNI-1 / perforated, for UNI-1 box
Dodatkowe informacje / Additional information			
Materiał / Material	Stabilność pracy / Stable performance	Waga [kg] / Weight	Szt. / Pcs.
ABS	-25 / +60 °C	0,45	1

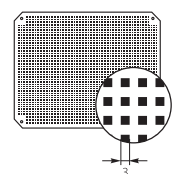


Płyta montażowa PM-Uni-2 / Mounting plate PM-Uni-2

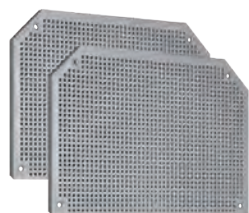


PM-Uni-2

Nr kat. / Cat No.	Symbol	Kolor / Colour	Wersja / Version
43.802	PM-Uni-2	szary / gray RAL 7035	perforowana, do obudowy UNI-2 / perforated, for UNI-2 box
Dodatkowe informacje / Additional information			
Materiał / Material	Stabilność pracy / Stable performance	Waga [kg] / Weight	Szt. / Pcs.
ABS	-25 / +60 °C	0,77	1

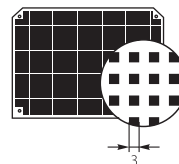
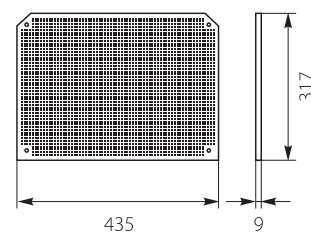


Płyta montażowa PM-Uni-3 / Mounting plate PM-Uni-3



PM-Uni-3

Nr kat. / Cat No.	Symbol	Kolor / Colour	Wersja / Version
43.803	PM-Uni-3	szary / gray RAL 7035	perforowana, do obudowy UNI-3 / perforated, for UNI-3 box
Dodatkowe informacje / Additional information			
Materiał / Material	Stabilność pracy / Stable performance	Waga [kg] / Weight	Szt. / Pcs.
ABS	-25 / +60 °C	1,14	2

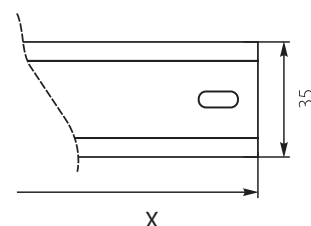


Szyna TH-Uni / Rail TH-Uni



TH-Uni

Nr kat. / Cat No.	Symbol	Powłoka / Coating	Materiał / Material	X Długość / Length [mm]	Wersja / Version	Waga [kg] / Weight	Szt. / Pcs.
43.119	TH-Uni-Mini	ocynk / galvanized	stal / steel	164	Szyna do mocowania aparatów / for DIN Modules	0,05	1
43.120	TH-Uni-0	ocynk / galvanized	stal / steel	272	Szyna do mocowania aparatów / for DIN Modules	0,08	1
43.121	TH-Uni-1	ocynk / galvanized	stal / steel	272	Szyna do mocowania aparatów / for DIN Modules	0,08	1
43.122	TH-Uni-2	ocynk / galvanized	stal / steel	357	Szyna do mocowania aparatów / for DIN Modules	0,11	1
43.123	TH-Uni-3	ocynk / galvanized	stal / steel	357	Szyna do mocowania aparatów / for DIN Modules	0,11	1



UNIbox + ZERH



ZERH



Obudowa Hermetyczna OH-1A / Hermetic Casing OH-1A



OH-1A.1



OH-1A.2

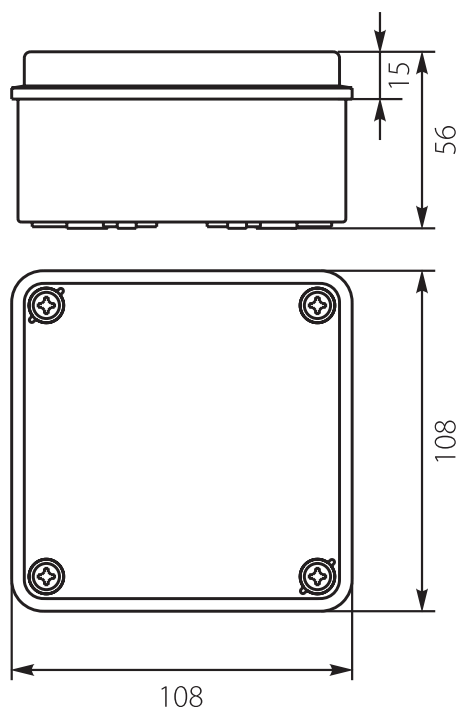


OH-1A.3

Nr kat. / Cat No.	Symbol	Kolor / Colour	Kolor pokrywy / Cover colour	Wersja / Version	Waga [kg] / Weight	IP
29.11	OH-1A.1	szary / gray RAL 7035	transparentny / transparent ^{PC}	euroszyna / eurobus ^{TH-35}	0,2	IP65
29.12	OH-1A.2	szary / gray RAL 7035	transparentny / transparent ^{PC}	bez wyposażenia / without equipment	0,1	IP65
29.13	OH-1A.3	szary / gray RAL 7035	transparentny / transparent ^{PC}	stalowa płyta montażowa / steel assembly plate	0,2	IP65

Dodatkowe informacje / Additional information

Materiał / Material	Stabilność pracy / Stable performance	Odporność na uderzenia / Impact resistance	Plombowanie / Sealing	Szt. / Pcs.
ABS/PC	-25 / +60 °C	IK07	Tak / Yes	1
Klasa ochronności / Insulation	Unr	Uni	Spełnia normy / Meet the standard	Oslabienia / weakening rings
II	230/400V	500V	PN-EN 60670-1:2007 PN-EN 60670-22:2009	8 x (23/29,5)



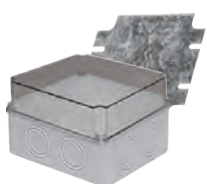
Obudowa Hermetyczna OH-1B / Hermetic Casing OH-1B



OH-1B.1



OH-1B.2

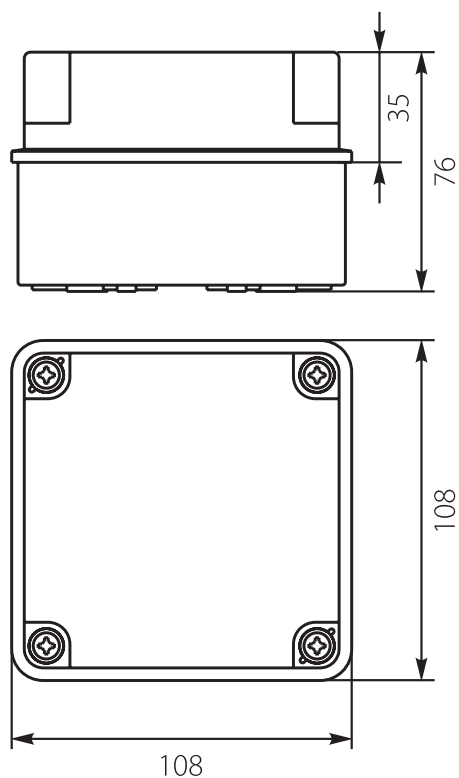


OH-1B.3

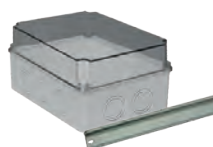
Nr kat. / Cat No.	Symbol	Kolor / Colour	Kolor pokrywy / Cover colour	Wersja / Version	Waga [kg] / Weight	IP
29.15	OH-1B.1	szary / gray RAL 7035	transparentny / transparent ^{PC}	euroszyna / eurobus ^{TH-35}	0,2	IP65
29.16	OH-1B.2	szary / gray RAL 7035	transparentny / transparent ^{PC}	bez wyposażenia / without equipment	0,2	IP65
29.17	OH-1B.3	szary / gray RAL 7035	transparentny / transparent ^{PC}	stalowa płyta montażowa / steel assembly plate	0,2	IP65

Dodatkowe informacje / Additional information

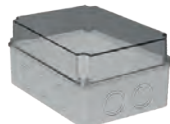
Materiał / Material	Stabilność pracy / Stable performance	Odporność na uderzenia / Impact resistance	Plombowanie / Sealing	Szt. / Pcs.
ABS/PC	-25 / +60 °C	IK07	Tak / Yes	1
Klasa ochronności / Insulation	Unr	Uni	Spełnia normy / Meet the standard	Oslabienia / weakening rings
II	230/400V	500V	PN-EN 60670-1:2007 PN-EN 60670-22:2009	8 x (23/29,5)



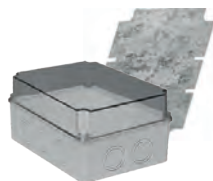
Obudowa Hermetyczna OH-2A / Hermetic Casing OH-2A



OH-2A.1



OH-2A.2

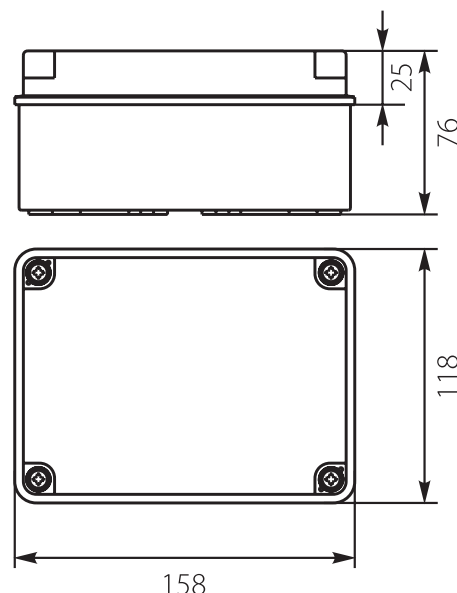


OH-2A.3

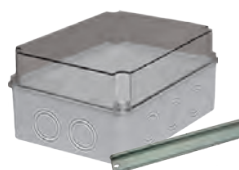
Nr kat. / Cat No.	Symbol	Kolor / Colour	Kolor pokrywy / Cover colour	Wersja / Version	Waga [kg] / Weight	IP
29.21	OH-2A.1	szary / gray RAL 7035	transparentny / transparent ^{PC}	euroszyna / eurobus ^{TH-35}	0,2	IP65
29.22	OH-2A.2	szary / gray RAL 7035	transparentny / transparent ^{PC}	bez wyposażenia / without equipment	0,2	IP65
29.23	OH-2A.3	szary / gray RAL 7035	transparentny / transparent ^{PC}	stalowa płyta montażowa / steel assembly plate	0,3	IP65

Dodatkowe informacje / Additional information

Materiał / Material	Stabilność pracy / Stable performance	Odporność na uderzenia / Impact resistance	Plombowanie / Sealing	Szt. / Pcs.
ABS/PC	-25 / +60 °C	IK07	Tak / Yes	1
Klasa ochronności / Insulation	Unr	Uni	Spełnia normy / Meet the standard	Oslabienia / weakening rings
II	230/400V	500V	PN-EN 60670-1:2007 PN-EN 60670-22:2009	10 x (23/29,5)



Obudowa Hermetyczna OH-2B / Hermetic Casing OH-2B



OH-2B.1



OH-2B.2

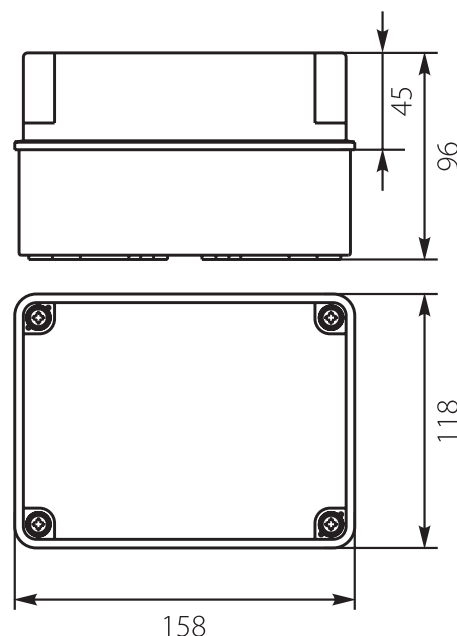


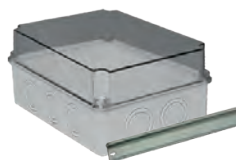
OH-2B.3

Nr kat. / Cat No.	Symbol	Kolor / Colour	Kolor pokrywy / Cover colour	Wersja / Version	Waga [kg] / Weight	IP
29.25	OH-2B.1	szary / gray RAL 7035	transparentny / transparent ^{PC}	euroszyna / eurobus ^{TH-35}	0,3	IP65
29.26	OH-2B.2	szary / gray RAL 7035	transparentny / transparent ^{PC}	bez wyposażenia / without equipment	0,2	IP65
29.27	OH-2B.3	szary / gray RAL 7035	transparentny / transparent ^{PC}	stalowa płyta montażowa / steel assembly plate	0,3	IP65

Dodatkowe informacje / Additional information

Materiał / Material	Stabilność pracy / Stable performance	Odporność na uderzenia / Impact resistance	Plombowanie / Sealing	Szt. / Pcs.
ABS/PC	-25 / +60 °C	IK07	Tak / Yes	1
Klasa ochronności / Insulation	Unr	Uni	Spełnia normy / Meet the standard	Oslabienia / weakening rings
II	230/400V	500V	PN-EN 60670-1:2007 PN-EN 60670-22:2009	10 x (23/29,5)

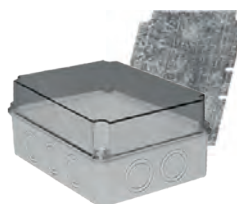


Obudowa Hermetyczna OH-3A / Hermetic Casing OH-3A


OH-3A.1



OH-3A.2

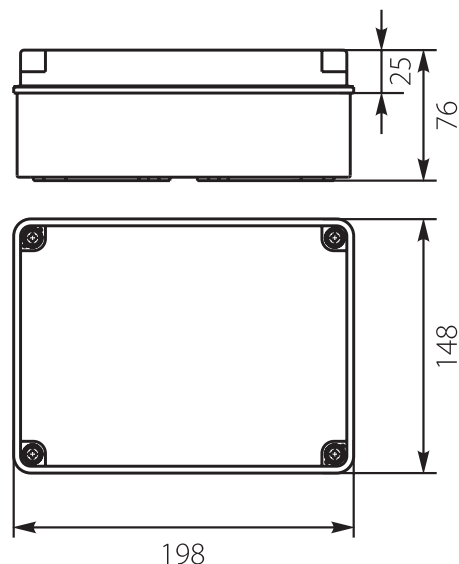


OH-3A.3

Nr kat. / Cat No.	Symbol	Kolor / Colour	Kolor pokrywy / Cover colour	Wersja / Version	Waga [kg] / Weight	IP
29.31	OH-3A.1	szary / gray RAL 7035	transparentny / transparent ^{PC}	euroszyna / eurobus ^{TH-35}	0,4	IP65
29.32	OH-3A.2	szary / gray RAL 7035	transparentny / transparent ^{PC}	bez wyposażenia / without equipment	0,3	IP65
29.33	OH-3A.3	szary / gray RAL 7035	transparentny / transparent ^{PC}	stalowa płyta montażowa / steel assembly plate	0,5	IP65

Dodatkowe informacje / Additional information

Materiał / Material	Stabilność pracy / Stable performance	Odporność na uderzenia / Impact resistance	Plombowanie / Sealing	Szt. / Pcs.
ABS/PC	-25 / +60 °C	IK07	Tak / Yes	1
Klasa ochronności / Insulation	Unr	Uni	Spełnia normy / Meet the standard	Oslabienia / weakening rings
II	230/400V	500V	PN-EN 60670-1:2007 PN-EN 60670-22:2009	10 x (29,5/37)


Obudowa Hermetyczna OH-3B / Hermetic Casing OH-3B


OH-3B.1



OH-3B.2

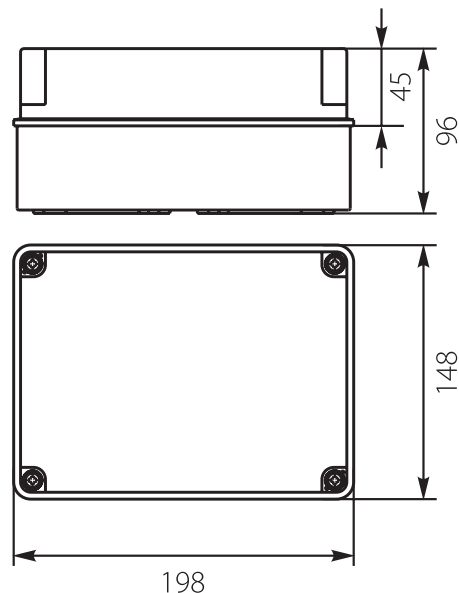


OH-3B.3

Nr kat. / Cat No.	Symbol	Kolor / Colour	Kolor pokrywy / Cover colour	Wersja / Version	Waga [kg] / Weight	IP
29.35	OH-3B.1	szary / gray RAL 7035	transparentny / transparent ^{PC}	euroszyna / eurobus ^{TH-35}	0,4	IP65
29.36	OH-3B.2	szary / gray RAL 7035	transparentny / transparent ^{PC}	bez wyposażenia / without equipment	0,4	IP65
29.37	OH-3B.3	szary / gray RAL 7035	transparentny / transparent ^{PC}	stalowa płyta montażowa / steel assembly plate	0,5	IP65

Dodatkowe informacje / Additional information

Materiał / Material	Stabilność pracy / Stable performance	Odporność na uderzenia / Impact resistance	Plombowanie / Sealing	Szt. / Pcs.
ABS/PC	-25 / +60 °C	IK07	Tak / Yes	1
Klasa ochronności / Insulation	Unr	Uni	Spełnia normy / Meet the standard	Oslabienia / weakening rings
II	230/400V	500V	PN-EN 60670-1:2007 PN-EN 60670-22:2009	10 x (29,5/37)



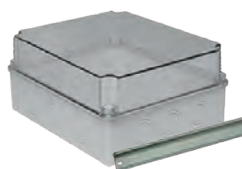
Hermetic casings are applied in different instalation area like automatic industry or surface instalations even in wet conditions.

The family of hermetic casings is composed of many variations. The variation is composed of boxes of different sizes and equipment. Hermetic casings are adjusted for installation of different electrical elements like contactors, transmitters and time switches.

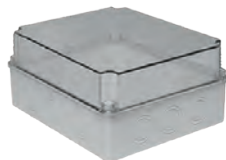
Hermetic casings are available in three versions: basic version with weakening for glands in case, version without equipment and version with eurobus or assembly plate inside.

Additionally they have transparent casing that are available in two different height. High protection degree IP is obtain by using flexible seal which ensures dust - proof and protection against moisture.

Obudowa Hermetyczna OH-4A / Hermetic Casing OH-4A



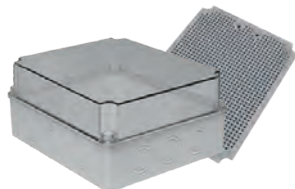
OH-4A.1



OH-4A.2



OH-4A.3

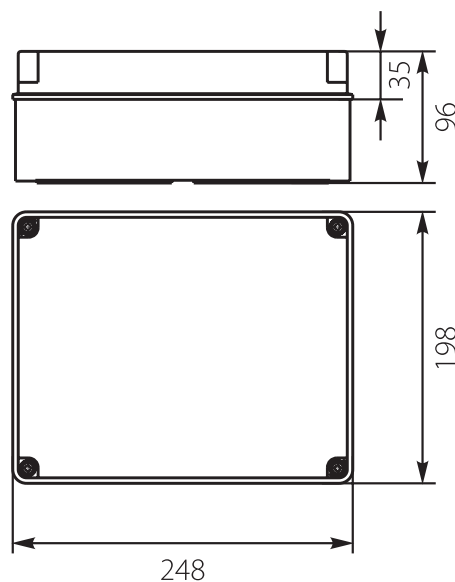


OH-4A.4

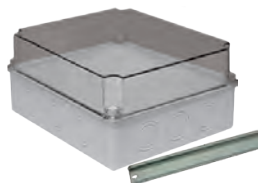
Nr kat. / Cat No.	Symbol	Kolor / Colour	Kolor pokrywy / Cover colour	Wersja / Version	Waga [kg] / Weight	IP
29.41	OH-4A.1	szary / gray RAL 7035	transparentny / transparent ^{PC}	euroszyna / eurobus ^{TH-35}	0,6	IP65
29.42	OH-4A.2	szary / gray RAL 7035	transparentny / transparent ^{PC}	bez wyposażenia / without equipment	0,5	IP65
29.43	OH-4A.3	szary / gray RAL 7035	transparentny / transparent ^{PC}	stalowa płyta montażowa / steel assembly plate	0,8	IP65
29.44	OH-4A.4	szary / gray RAL 7035	transparentny / transparent ^{PC}	płyta montażowa PMT-4 / PMT-4 assembly plate	0,7	IP65

Dodatkowe informacje / Additional information

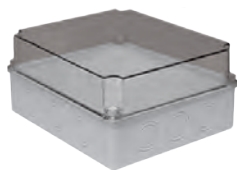
Materiał / Material	Stabilność pracy / Stable performance	Odporność na uderzenia / Impact resistance	Plombowanie / Sealing	Szt. / Pcs.
ABS/PC	-25 / +60 °C	IK07	Tak / Yes	1
Klasa ochronności / Insulation	Unr	Uni	Spełnia normy / Meet the standard	Oslabienia / weakening rings
II	230/400V	500V	PN-EN 60670-1:2007 PN-EN 60670-22:2009	12 x (29,5/37)



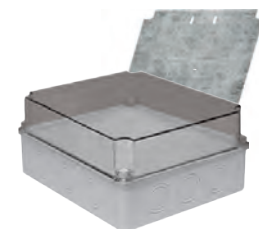
Obudowa Hermetyczna OH-4B / Hermetic Casing OH-4B



OH-4B.1



OH-4B.2



OH-4B.3

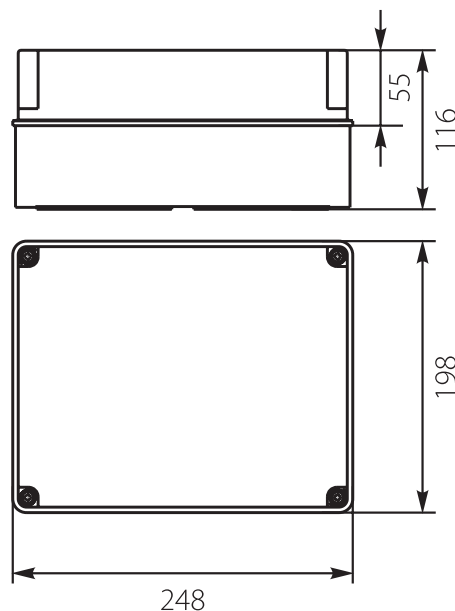


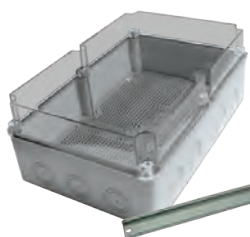
OH-4B.4

Nr kat. / Cat No.	Symbol	Kolor / Colour	Kolor pokrywy / Cover colour	Wersja / Version	Waga [kg] / Weight	IP
29.45	OH-4B.1	szary / gray RAL 7035	transparentny / transparent ^{PC}	euroszyna / eurobus ^{TH-35}	0,6	IP65
29.46	OH-4B.2	szary / gray RAL 7035	transparentny / transparent ^{PC}	bez wyposażenia / without equipment	0,6	IP65
29.47	OH-4B.3	szary / gray RAL 7035	transparentny / transparent ^{PC}	stalowa płyta montażowa / steel assembly plate	0,9	IP65
29.48	OH-4B.4	szary / gray RAL 7035	transparentny / transparent ^{PC}	płyta montażowa PMT-4 / PMT-4 assembly plate	0,7	IP65

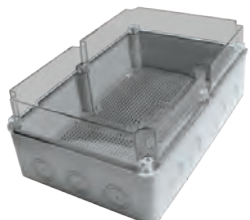
Dodatkowe informacje / Additional information

Materiał / Material	Stabilność pracy / Stable performance	Odporność na uderzenia / Impact resistance	Plombowanie / Sealing	Szt. / Pcs.
ABS/PC	-25 / +60 °C	IK07	Tak / Yes	1
Klasa ochronności / Insulation	Unr	Uni	Spełnia normy / Meet the standard	Oslabienia / weakening rings
II	230/400V	500V	PN-EN 60670-1:2007 PN-EN 60670-22:2009	12 x (29,5/37)



Obudowa Hermetyczna OH-5A / Hermetic Casing OH-5A


OH-5A.1



OH-5A.2

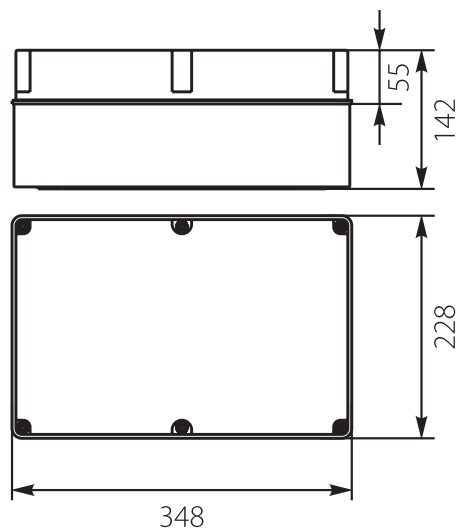


OH-5A.3

Nr kat. / Cat No.	Symbol	Kolor / Colour	Kolor pokrywy / Cover colour	Wersja / Version	Waga [kg] / Weight	IP
29.51	OH-5A.1	szary / gray RAL 7035	transparentny / transparent ^{PC}	euroszyna / eurobus ^{TH-35}	1,2	IP65
29.52	OH-5A.2	szary / gray RAL 7035	transparentny / transparent ^{PC}	bez wyposażenia / without equipment	1,1	IP65
29.53	OH-5A.3	szary / gray RAL 7035	transparentny / transparent ^{PC}	stalowa płyta montażowa / steel assembly plate	1,7	IP65
29.533	OH-5A.4	szary / gray RAL 7035	transparentny / transparent ^{PC}	płyta montażowa PMT-5 / PMT-5 assembly plate	1,4	IP65

Dodatkowe informacje / Additional information

Materiał / Material	Stabilność pracy / Stable performance	Odporność na uderzenia / Impact resistance	Plombowanie / Sealing	Szt. / Pcs.
ABS/PC	-25 / +60 °C	IK07	Tak / Yes	1
Klasa ochronności / Insulation	Unr	Uni	Spełnia normy / Meet the standard	Oslabienia / weakening rings
II	230/400V	500V	PN-EN 60670-1:2007 PN-EN 60670-22:2009	14 x (29,5/37)


Obudowa Hermetyczna OH-5B / Hermetic Casing OH-5B


OH-5B.1



OH-5B.2

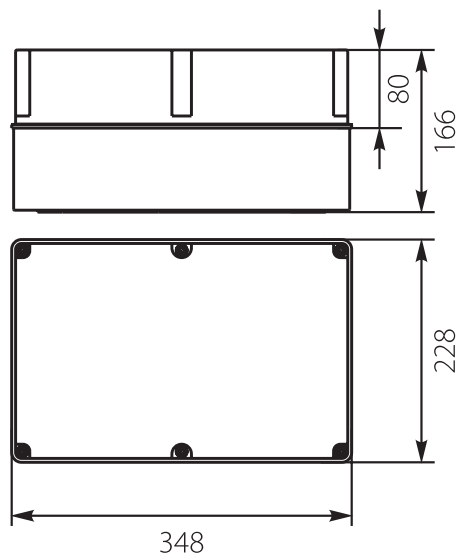


OH-5B.3

Nr kat. / Cat No.	Symbol	Kolor / Colour	Kolor pokrywy / Cover colour	Wersja / Version	Waga [kg] / Weight	IP
29.54	OH-5B.1	szary / gray RAL 7035	transparentny / transparent ^{PC}	euroszyna / eurobus ^{TH-35}	1,3	IP65
29.55	OH-5B.2	szary / gray RAL 7035	transparentny / transparent ^{PC}	bez wyposażenia / without equipment	1,2	IP65
29.56	OH-5B.3	szary / gray RAL 7035	transparentny / transparent ^{PC}	stalowa płyta montażowa / steel assembly plate	1,8	IP65
29.57	OH-5B.4	szary / gray RAL 7035	transparentny / transparent ^{PC}	płyta montażowa PMT-5 / PMT-5 assembly plate	1,5	IP65

Dodatkowe informacje / Additional information

Materiał / Material	Stabilność pracy / Stable performance	Odporność na uderzenia / Impact resistance	Plombowanie / Sealing	Szt. / Pcs.
ABS/PC	-25 / +60 °C	IK07	Tak / Yes	1
Klasa ochronności / Insulation	Unr	Uni	Spełnia normy / Meet the standard	Oslabienia / weakening rings
II	230/400V	500V	PN-EN 60670-1:2007 PN-EN 60670-22:2009	14 x (29,5/37)





TABLICE LICZNIKOWE
METER BOARDS



TABLICE LICZNIKOWO-ROZDZIELCZE
Meter & Switch Boards



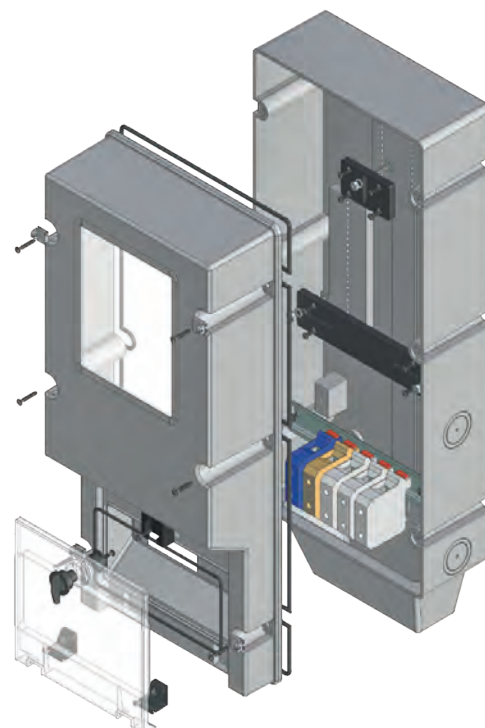
OBUDOWY ZESTAWÓW
POMIAROWYCH
MEASURING CASING SETS

Tablice Licznikowe typu **"B/Z"** przystosowane są tylko do montażu liczników energii elektrycznej.

Tablice Licznikowe typu **"TL"** wyposażone są w gniazda bezpiecznikowe E27 umożliwiające zabezpieczenie od 1 do 4 obwodów wkładkami topikowymi 2-25A, listwy z zaciskami dla przyłączania przewodów w torze N.

W Tablicach Licznikowych typu **"TLR"** przygotowano osłabienia pod aparaty elektryczne od 1 do 9 modułów. Tablice "TLR" wyposażone są w szynę TH35 pozwalającą na szybki montaż różnych aparatów elektrycznych oraz listwy zaciskowe dla przyłączenia przewodów w torach N i PE.

Obudowa zestawu pomiarowego wykonana jest z tworzywa sztucznego. Przeznaczona jest do zamocowania licznika elektrycznego 1-fazowego lub 3-fazowego. Obudowę wyposażono w listwę przyłączeniową, szybkę rewizyjną oraz czteromodułowe miejsce (dla OZP-1) lub ośmiomodułowe miejsce (dla OZP) na zamontowanie zabezpieczenia przed licznikowego wyposażonego w szynę TH35. Posiada zaślepki umożliwiające plombowanie, występuje w wersji z zamkiem na klucz - OZP/Z.



The **B/Z-type** meter boards are adjusted for installation of watt-hours meters only.

The **TL-type** meter boards have been equipped with E27 fuse bases, enabling protection of 1 to 4 circuits by means of 2-25A fuse links, flat bar strips for connecting wires in the N-type track.

In **TLR** type meter boards there are reductions for electric apparatuses of 1 to 9 modules. TLR boards are equipped with TH35 allowing fast assembly of different electrical apparatuses as well as flat bar strips for connecting wires in N-type and PE-type tracks.

Measuring set casings are made of plastic. Casing is used to mount electric meters both 1-phase and 3-phase. The casing is equipped with attachment strips, watch glass and four module place (for OZP-1) or eight module place (for OZP) for mounting calculating devices safeguards which equipped with EUROBUS TH35. It has end caps which allows sealing, there is a version with lock with key - OZP/Z.

Tablica Licznikowa T-3F-b/z - 100A / Meter Board T-3F-b/z - 100A

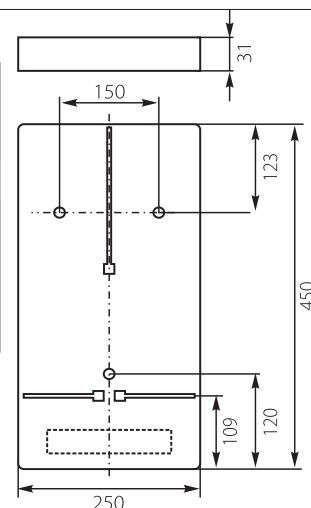


T-3F-b/z - 100A

Nr kat. / Cat No.	Symbol	Kolor / Colour	Wersja / Version	Stabilność pracy / Stable performance	IP
10.3	T-3F-b/z - 100A	szary / gray RAL 7035	bez zabezpieczeń / without protections	70 °C	IP20

Dodatkowe informacje / Additional information

Spełnia normy / Meet the standard			Zastosowanie / Application	Szt. / Pcs.
PN-EN 61439-5:2015			Do liczników wielkogabarytowych / For large bulky meters	1/4
Unr	Uni	In	Odporność na uderzenia / Impact resistance	Waga / Weight [kg]
230/400V	500V	100A	IK07	0,52



Tablica Licznikowa T-1F/3F-b/z / Meter Board T-1F/3F-b/z

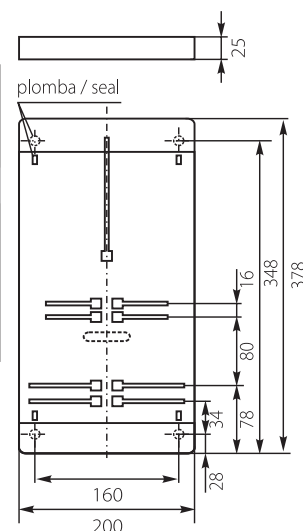


T-1F/3F-b/z

Nr kat. / Cat No.	Symbol	Kolor / Colour	Wersja / Version	Stabilność pracy / Stable performance	IP
10.4	T-1F/3F-b/z	szary / gray RAL 7035	bez zabezpieczeń, z nakładkami / without protections, with overlays	70 °C	IP20

Dodatkowe informacje / Additional information

Spełnia normy / Meet the standard		Plombowanie / Sealing	Zastosowanie / Application	Szt. / Pcs.
PN-EN 61439-5:2015		Tak / Yes	Do montażu liczników energii elektrycznej / For installation of electricity meters	1/20
Unr	Uni	In	Odporność na uderzenia / Impact resistance	Waga / Weight [kg]
230/400V	500V	63A	IK07	0,32



Tablica Licznikowa Uniwersalna TU-1F/3F-b/z / Universal Meter Board TU-1F/3F-b/z

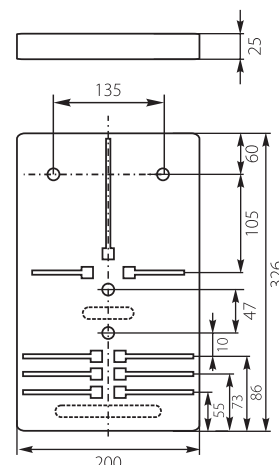


TU-1F/3F-b/z

Nr kat. / Cat No.	Symbol	Kolor / Colour	Wersja / Version	Stabilność pracy / Stable performance	IP
10.5	TU-1F/3F-b/z	szary / gray RAL 7035	bez zabezpieczeń, uniwersalna / without protections, universal	70 °C	IP20

Dodatkowe informacje / Additional information

Spełnia normy / Meet the standard			Zastosowanie / Application	Szt. / Pcs.
PN-EN 61439-5:2015			Do montażu liczników energii elektrycznej / For installation of electricity meters	1/20
Unr	Uni	In	Odporność na uderzenia / Impact resistance	Waga / Weight [kg]
230/400V	500V	63A	IK07	0,27



Tablica Licznikowa T-1F-b/z / Meter Board T-1F-b/z

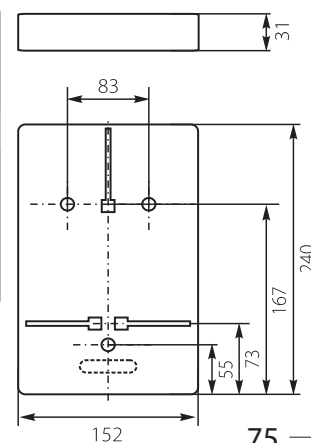


T-1F-b/z

Nr kat. / Cat No.	Symbol	Kolor / Colour	Wersja / Version	Stabilność pracy / Stable performance	IP
10.6	T-1F-b/z	szary / gray RAL 7035	bez zabezpieczeń / without protections	70 °C	IP20

Dodatkowe informacje / Additional information

Spełnia normy / Meet the standard			Zastosowanie / Application	Szt. / Pcs.
PN-EN 61439-5:2015			Do montażu liczników energii elektrycznej / For installation of electricity meters	1/20
Unr	Uni	In	Odporność na uderzenia / Impact resistance	Waga / Weight [kg]
230/400V	500V	63A	IK07	0,15



Tablica Zegarowa T-Z / Dial Board T-Z

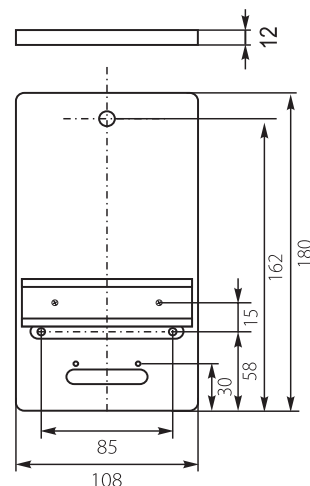


T-Z

Nr kat. / Cat No.	Symbol	Kolor / Colour	Wersja / Version	Stabilność pracy / Stable performance	IP
10.7	T-Z	szary / gray RAL 7035	zegarowa / dial	70 °C	IP20

Dodatkowe informacje / Additional information

Spełnia normy / Meet the standard			Zastosowanie / Application	Szt. / Pcs.
PN-EN 61439-5:2015			Do liczników elektronicznych energii elektrycznej oraz aparatów sterowniczych montowanych na szynie TH35 / For electronic watt-hour meters and control devices mounted on a TH35	1/20
Unr	Uni	In	Odporność na uderzenia / Impact resistance	Waga / Weight [kg]
230/400V	500V	63A	IK07	0,11



Tablica Licznikowa T-1F/3F-b/z-NOVA / Meter Board T-1F/3F-b/z-NOVA

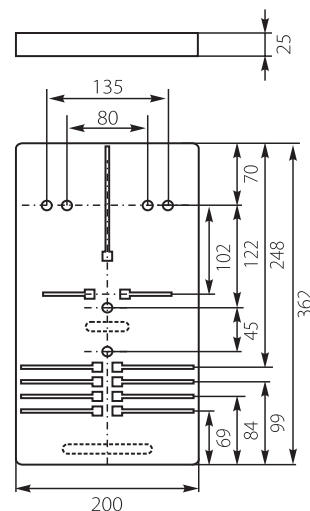


T-1F/3F-b/z-NOVA

Nr kat. / Cat No.	Symbol	Kolor / Colour	Wersja / Version	Stabilność pracy / Stable performance	IP
10.11	T-1F/3F-b/z-NOVA	szary / gray RAL 7035	bez zabezpieczeń, NOVA / without protections, NOVA	70 °C	IP20

Dodatkowe informacje / Additional information

Spełnia normy / Meet the standard			Zastosowanie / Application	Szt. / Pcs.
PN-EN 61439-5:2015			Do montażu liczników energii elektrycznej / For installation of electricity meters	1/20
Unr	Uni	In	Odporność na uderzenia / Impact resistance	Waga / Weight [kg]
230/400V	500V	63A	IK07	0,30



Tablica Licznikowa TU-1F/3F-b/z-12 Uniwersalna / Meter Board TU-1F/3F-b/z-12 Universal

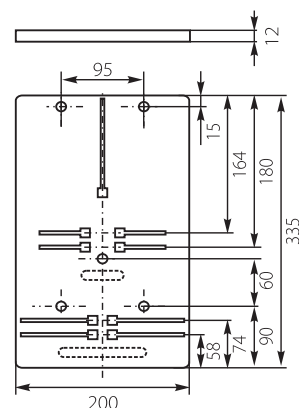


TU 1F/3F-b/z-12

Nr kat. / Cat No.	Symbol	Kolor / Colour	Wersja / Version	Stabilność pracy / Stable performance	IP
10.12	TU 1F/3F-b/z-12	szary / gray RAL 7035	bez zabezpieczeń / without protections	70 °C	IP20

Dodatkowe informacje / Additional information

Spełnia normy / Meet the standard			Zastosowanie / Application	Szt. / Pcs.
PN-EN 61439-5:2015			Do montażu liczników energii elektrycznej / For installation of electricity meters	1/55
Unr	Uni	In	Odporność na uderzenia / Impact resistance	Waga / Weight [kg]
230/400V	500V	63A	IK07	0,20



Tablica Licznikowa T-1F-b/z-12 / Meter Board T-1F-b/z-12

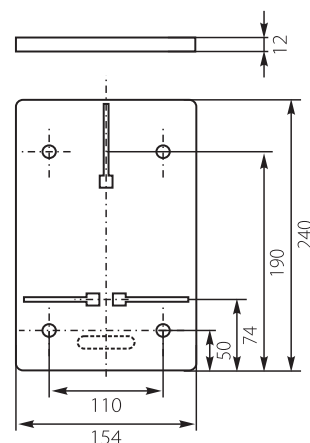


T-1F-b/z-12

Nr kat. / Cat No.	Symbol	Kolor / Colour	Wersja / Version	Stabilność pracy / Stable performance	IP
10.13	T-1F-b/z-12	szary / gray RAL 7035	bez zabezpieczeń / without protections	70 °C	IP20

Dodatkowe informacje / Additional information

Spełnia normy / Meet the standard			Zastosowanie / Application	Szt. / Pcs.
PN-EN 61439-5:2015			Do montażu liczników energii elektrycznej / For installation of electricity meters	1/40
Unr	Uni	In	Odporność na uderzenia / Impact resistance	Waga / Weight [kg]
230/400V	500V	63A	IK07	0,13

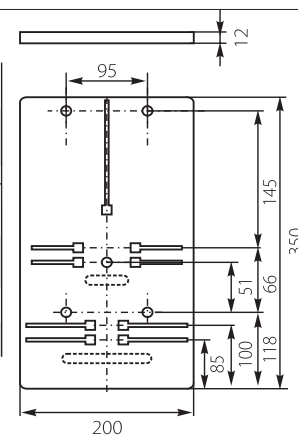


Tablica Licznikowa T-1F/3F-b/z-NOVA-12 / Meter Board T-1F/3F-b/z-NOVA-12



T-1F/3F-b/z-NOVA-12

Nr kat. / Cat No.	Symbol	Kolor / Colour	Wersja / Version	Stabilność pracy / Stable performance	IP
10.14	T-1F/3F-b/z-NOVA-12	szary / gray RAL 7035	bez zabezpieczeń, NOVA / without protections, NOVA	70 °C	IP20
Dodatkowe informacje / Additional information					
Spełnia normy / Meet the standard		Zastosowanie / Application		Szt. / Pcs.	
PN-EN 61439-5:2015		Do montażu liczników energii elektrycznej / For installation of electricity meters		1/55	
Unr	Uni	In	Odporność na uderzenia / Impact resistance	Waga / Weight [kg]	
230/400V	500V	63A	IK07	0,25	

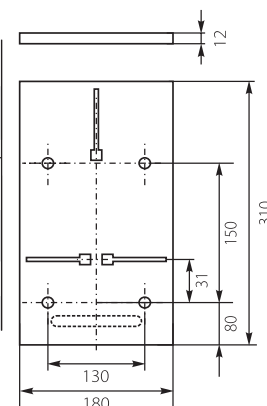


Tablica Licznikowa T-b/z-M-12 / Meter Board T-b/z-M-12



T-b/z-M-12

Nr kat. / Cat No.	Symbol	Kolor / Colour	Wersja / Version	Stabilność pracy / Stable performance	IP
10.15	T-b/z-M-12	szary / gray RAL 7035	bez zabezpieczeń / without protections	70 °C	IP20
Dodatkowe informacje / Additional information					
Spełnia normy / Meet the standard		Zastosowanie / Application		Szt. / Pcs.	
PN-EN 61439-5:2015		Do montażu liczników energii elektrycznej / For installation of electricity meters		1	
Unr	Uni	In	Odporność na uderzenia / Impact resistance	Waga / Weight [kg]	
230/400V	500V	63A	IK07	0,10	

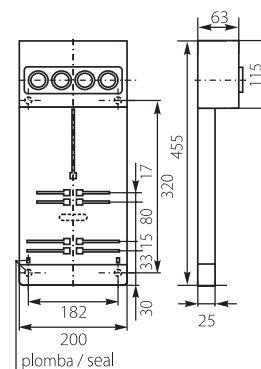


Tablica Licznikowa TL-1F/3F-4x25A / Meter Board TL-1F/3F-4x25A



TL-1F/3F-4x25A

Nr kat. / Cat No.	Symbol	Kolor / Colour	Wersja / Version	Max. przekrój przewodu / Max. wire cross - section	IP
10.8	TL-1F/3F-4x25A	szary / gray RAL 7035	z zabezpieczeniem (z gniazdem bezpiecznikowym bez główek) / with protection (for fusible cut-outs)	10 mm ²	IP20
Dodatkowe informacje / Additional information					
Spełnia normy / Meet the standard		Stabilność pracy / Stable performance		Gniazda bezpiecznikowe / Fuse links	Zastosowanie / Application
PN-EN 61439-5:2015		70°C		4 x E27	Do montażu liczników energii elektrycznej / For installation of electricity meters
Unr		Uni		In	Odporność na uderzenia / Impact resistance
230/400V		500V		4 x 25A	IK07
					Plombowanie / Sealing
					Tak / Yes
					Waga / Weight [kg]
					0,92

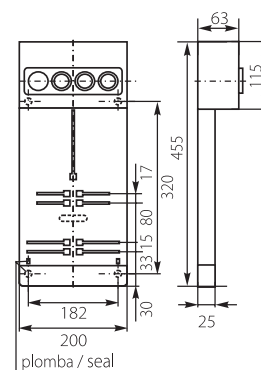


Tablica Licznikowa TL-1F/3F-3x25A / Meter Board TL-1F/3F-3x25A



TL-1F/3F-3x25A

Nr kat. / Cat No.	Symbol	Kolor / Colour	Wersja / Version	Max. przekrój przewodu / Max. wire cross - section	IP
10.9	TL-1F/3F-3x25A	szary / gray RAL 7035	z zabezpieczeniem (z gniazdem bezpiecznikowym bez główek) / with protection (for fusible cut-outs)	10 mm ²	IP20
Dodatkowe informacje / Additional information					
Spełnia normy / Meet the standard		Stabilność pracy / Stable performance		Gniazda bezpiecznikowe / Fuse links	Zastosowanie / Application
PN-EN 61439-5:2015		70°C		3 x E27	Do montażu liczników energii elektrycznej / For installation of electricity meters
Unr		Uni		In	Odporność na uderzenia / Impact resistance
230/400V		500V		3 x 25A	IK07
					Plombowanie / Sealing
					Tak / Yes
					Waga / Weight [kg]
					0,87

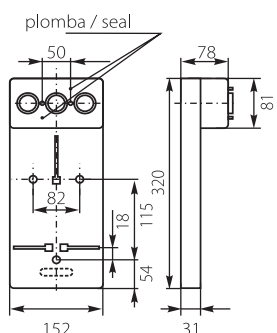


Tablica Licznikowa TL-1F-3x25A / Meter Board TL-1F-3x25A



TL-1F-3x25A

Nr kat. / Cat No.	Symbol	Kolor / Colour	Wersja / Version	Max. przekrój przewodu / Max. wire cross - section	IP
10.10	TL-1F-3x25A	szary / gray RAL 7035	z zabezpieczeniem (z gniazdem bezpiecznikowym bez główek) / with protection (for fusible cut-outs)	10 mm ²	IP20
Dodatkowe informacje / Additional information					
Spełnia normy / Meet the standard		Stabilność pracy / Stable performance		Gniazda bezpiecznikowe / Fuse links	Zastosowanie / Application
PN-EN 61439-5:2015		70°C		3 x E27	Do montażu liczników energii elektrycznej / For installation of electricity meters
Unr		Uni		In	Odporność na uderzenia / Impact resistance
230/400V		500V		3 x 25A	IK07
					Plombowanie / Sealing
					Tak / Yes
					Waga / Weight [kg]
					0,57



kapturek do plombowania
/ seal cap

TABLICE LICZNIKOWO-ROZDZIELCZE

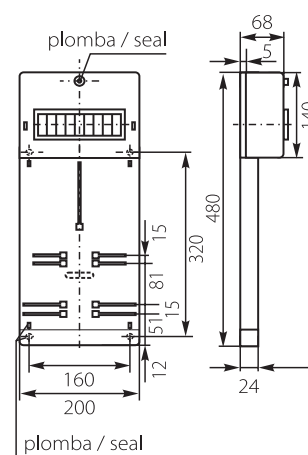
METER & SWITCH BOARDS

Tablica Licznikowo-Rozdzielcza TLR-3F / Meter & Switch Board TLR-3F



TLR-3F

Nr kat. / Cat No.	Symbol	Kolor / Colour	Wersja / Version	Max. przekrój przewodu / Max. wire cross - section	IP
10.1	TLR-3F	szary / gray RAL 7035	z obudową na wyłączniki nadprądowe / with cover for over-current breaker switches	16 mm ²	IP20
Dodatkowe informacje / Additional information					
Spełnia normy / Meet the standard	Stabilność pracy / Stable performance	Ilość modułów / Number of modules	Zastosowanie / Application	Szt. / Pcs.	
PN-EN 61439-5:2015	70°C	1-9	Do montażu liczników energii elektrycznej / For installation of electricity meters	1/20	
Unr	Uni	In	Odporność na uderzenia / Impact resistance	Plombowanie / Sealing	Waga / Weight [kg]
230/400V	500V	100A	IK07	Tak / Yes	0,65

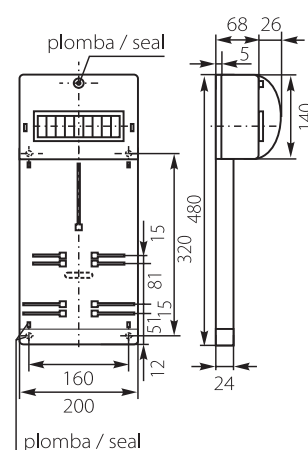


Tablica Licznikowo-Rozdzielcza TLR-3F z szybką / Meter & Switch Board TLR-3F with watch glass



TLR-3F

Nr kat. / Cat No.	Symbol	Kolor / Colour	Wersja / Version	Max. przekrój przewodu / Max. wire cross - section	IP
10.1A	TLR-3FS	szary / gray RAL 7035	z obudową na wyłączniki nadprądowe, z szybką rewizyjną / with cover for over-current breaker switches, with watch glass	16 mm ²	IP20
Dodatkowe informacje / Additional information					
Spełnia normy / Meet the standard	Stabilność pracy / Stable performance	Ilość modułów / Number of modules	Zastosowanie / Application	Szt. / Pcs.	
PN-EN 61439-5:2015	70°C	1-9	Do montażu liczników energii elektrycznej / For installation of electricity meters	1/2	
Unr	Uni	In	Odporność na uderzenia / Impact resistance	Plombowanie / Sealing	Waga / Weight [kg]
230/400V	500V	100A	IK07	Tak / Yes	0,76

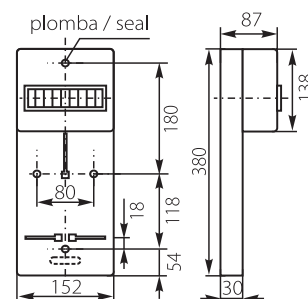


Tablica Licznikowo-Rozdzielcza TLR-1F / Meter & Switch Board TLR-1F



TLR-1F

Nr kat. / Cat No.	Symbol	Kolor / Colour	Wersja / Version	Max. przekrój przewodu / Max. wire cross - section	IP
10.2	TLR-1F	szary / gray RAL 7035	z obudową na wyłączniki nadprądowe / with cover for over-current breaker switches	16 mm ²	IP20
Dodatkowe informacje / Additional information					
Spełnia normy / Meet the standard	Stabilność pracy / Stable performance	Ilość modułów / Number of modules	Zastosowanie / Application	Szt. / Pcs.	
PN-EN 61439-5:2015	70°C	1-7	Do montażu liczników energii elektrycznej / For installation of electricity meters	1/20	
Unr	Uni	In	Odporność na uderzenia / Impact resistance	Plombowanie / Sealing	Waga / Weight [kg]
230/400V	500V	100A	IK07	Tak / Yes	0,47

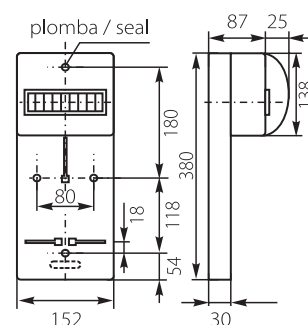


Tablica Licznikowo-Rozdzielcza TLR-1F z szybką / Meter & Switch Board TLR-1F with watch glass



TLR-1F

Nr kat. / Cat No.	Symbol	Kolor / Colour	Wersja / Version	Max. przekrój przewodu / Max. wire cross - section	IP
10.2A	TLR-1FS	szary / gray RAL 7035	z obudową na wyłączniki nadprądowe, z szybką rewizyjną / with cover for over-current breaker switches, with watch glass	16 mm ²	IP20
Dodatkowe informacje / Additional information					
Spełnia normy / Meet the standard	Stabilność pracy / Stable performance	Ilość modułów / Number of modules	Zastosowanie / Application	Szt. / Pcs.	
PN-EN 61439-5:2015	70°C	1-7	Do montażu liczników energii elektrycznej / For installation of electricity meters	1/2	
Unr	Uni	In	Odporność na uderzenia / Impact resistance	Plombowanie / Sealing	Waga / Weight [kg]
230/400V	500V	100A	IK07	Tak / Yes	0,53



Obudowa Zestawu Pomiarowego OZP 1F+3F/ OZP Measuring Casing Set 1F+3F

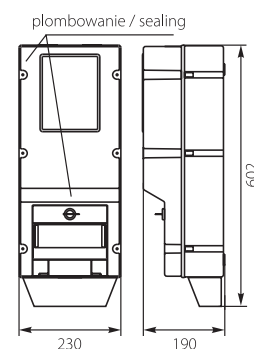


OZP

Nr kat. / Cat No.	Symbol	Kolor / Colour	Wersja / Version	IP
38.01	OZP	szary / gray RAL 7035	szybka rewizyjna / watch glass	IP65

Dodatkowe informacje / Additional information

Material / Material	Stabilność pracy / Stable performance	Ilość modułów / Number of modules	Klasa ochronności / Protection Class	Spełnia normy / Meet the standard	Szt. / Pcs.
ABS	-25°C / +60°C	1-8	II	PN-EN 62208:2011	1
Unr	Uni	In	Odporność na uderzenia / Impact resistance	Plombowanie / Sealing	Waga / Weight [kg]
400V, 50Hz	500V	63A	IK10	Tak / Yes	2,49



Obudowa Zestawu Pomiarowego OZP/Z 1F+3F / OZP/Z Measuring Casing Set 1F+3F

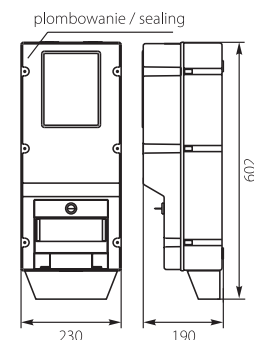


OZP/Z

Nr kat. / Cat No.	Symbol	Kolor / Colour	Wersja / Version	IP
38.02	OZP/Z	szary / gray RAL 7035	szybka rewizyjna, zamek / watch glass, metal lock	IP65

Dodatkowe informacje / Additional information

Material / Material	Stabilność pracy / Stable performance	Ilość modułów / Number of modules	Klasa ochronności / Protection Class	Spełnia normy / Meet the standard	Szt. / Pcs.
ABS	-25°C / +60°C	1-8	II	PN-EN 62208:2011	1
Unr	Uni	In	Odporność na uderzenia / Impact resistance	Plombowanie / Sealing	Waga / Weight [kg]
400V, 50Hz	500V	63A	IK10	Tak / Yes	2,53



Obudowa Zestawu Pomiarowego OZP-1 1F / OZP-1 Measuring Casing Set 1F

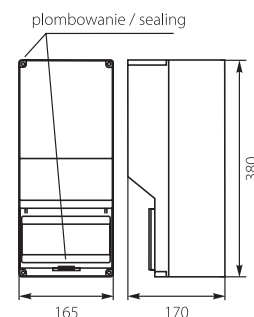


OZP-1

Nr kat. / Cat No.	Symbol	Kolor / Colour	Wersja / Version	IP
38.03	OZP-1	szary / gray RAL 7035	szybka rewizyjna / watch glass	IP65

Dodatkowe informacje / Additional information

Material / Material	Stabilność pracy / Stable performance	Ilość modułów / Number of modules	Klasa ochronności / Protection Class	Spełnia normy / Meet the standard	Szt. / Pcs.
ABS/PC	-25°C / +60°C	1-4	II	PN-EN 62208:2011	1
Unr	Uni	Odporność na uderzenia / Impact resistance		Plombowanie / Sealing	Waga / Weight [kg]
400V, 50Hz	500V	IK08		Tak / Yes	1,35

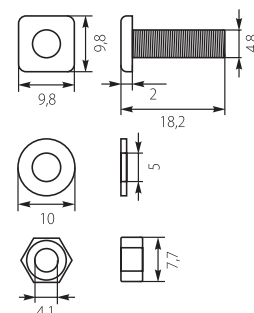


Śruby licznikowe SRDT (komplet) / Screws for Meter's Boards SRDT (set)



SRDT

Nr kat. / Cat No.	Symbol	Kolor / Colour	Wersja / Version	Kpl. / Set.
12.5	SRDT	metal	komplet (3 szt.) / set (3 pcs.)	1

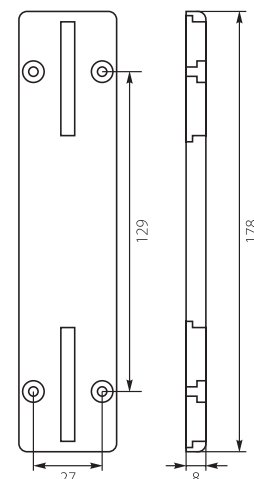
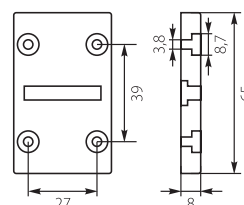


Element mocujący licznik (komplet) - EML / Meter's mounting element (set) - EML



EML

Nr kat. / Cat No.	Symbol	Kolor / Colour	Zastosowanie / Application	Stabilność pracy / Stable performance	Szt. / Pcs.
10.30	EML	czarny / black RAL 9005	Element do zamocowania licznika energii elektrycznej na dowolnej płycie montażowej. / Element for fixing the electricity meter on any chassis.	70°C	1



Uchwyt montażowy - UM / UM - Mounting grip



UM 16

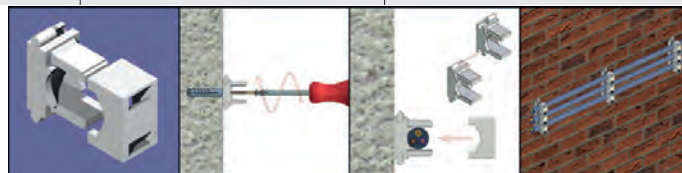


UM 16 CZ

Nr kat. / Cat No.	Symbol	Kolor / Colour	Max. śr. przewodów / Max. wire diameter	Wersja / Version	Waga / Weight [kg]
12.6	UM 16	biały / white RAL 9003	8 - 16 mm	przykręcane / screwed	0,31
12.7	UM 24	biały / white RAL 9003	17 - 24 mm	przykręcane / screwed	0,41
12.16	UM 16 CZ	czarny / black RAL 9005	8 - 16 mm	przykręcane / screwed	0,31
12.24	UM 24 CZ	czarny / black RAL 9005	17 - 24 mm	przykręcane / screwed	0,41

Dodatkowe informacje / Additional information

Spełnia normy / Meet the standard	STABILNOŚĆ pracy / STABLE performance	Uni	Szt. / Pcs.
PN - EN 61914:2009	-25 / +60°C	500V	50



Uchwyt kablowy zbiorczy - UKZ / UKZ - Type banded grip

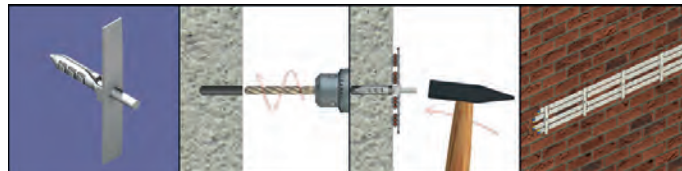


UKZ

Nr kat. / Cat No.	Symbol	Kolor / Colour	Dł. ram. mont. / Assembly length	Śred. otworu mont. / Inside diameter	Zastosowanie / Application	Wersja / Version
37.02	UKZ-2	biały / white RAL 9003	2 x 22 mm	8 mm	Przewody płaskie 3x1,5 mm, Przewody okrągłe max ø5 mm / Flat wires 3x1,5 mm, Round wires max ø5 mm	wbijane / hammered in
37.04	UKZ-4	biały / white RAL 9003	2 x 36 mm	8 mm	Przewody płaskie 3x2,5 mm, Przewody okrągłe max ø6 mm / Flat wires 3x2,5 mm, Round wires max ø6 mm	wbijane / hammered in

Dodatkowe informacje / Additional information

Spełnia normy / Meet the standard	STABILNOŚĆ pracy / STABLE performance	Uni	Szt. / Pcs.
PN - EN 61914:2009	-25 / +60°C	500V	25



Uchwyt paskowy - UP / UP - Wire grip



UP

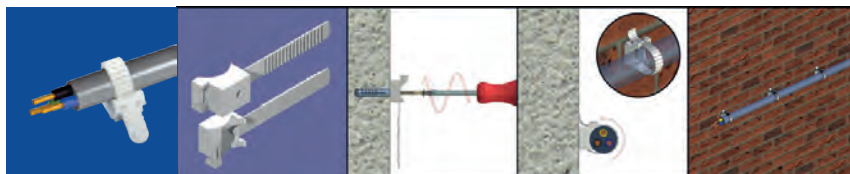


UP UV

Nr kat. / Cat No.	Symbol	Kolor / Colour	Max. śr. przewodów / Max. wire diameter	Długość paska / Length of band	Wersja / Version	Szt. / Pcs.	Waga / Weight [kg]
12.1	UP-22	biały / white RAL 9003	9-22 mm	60	przykręcane / screwed	100	0,29
12.2	UP-30	biały / white RAL 9003	14-30 mm	80	przykręcane / screwed	100	0,68
12.3	UP-50	biały / white RAL 9003	30-50 mm	130	przykręcane / screwed	10	0,24
12.11	UP-22 UV	czarny / black RAL 9005	9-22 mm	60	przykręcane / screwed	100	0,29
12.12	UP-30 UV	czarny / black RAL 9005	14-30 mm	80	przykręcane / screwed	100	0,68
12.13	UP-50 UV	czarny / black RAL 9005	30-50 mm	130	przykręcane / screwed	10	0,24

Dodatkowe informacje / Additional information

Spełnia normy / Meet the standard	STABILNOŚĆ pracy / STABLE performance	Uni	W kartonie [szt.] In box [pcs.]
PN - EN 61914:2009	-25 / +60°C	500V	100



Uchwyt kołkowy - USMK / USMK - Fast fixing bolt wire grip



USMK

Nr kat. / Cat No.	Symbol	Kolor / Colour	Średnica wiertła / Drill diam.	STABILNOŚĆ pracy / STABLE performance	Zastosowanie / Application	Wersja / Version	Szt. / Pcs.
17.1	USMK	biały / white RAL 9003	5,5-6 mm	-25 / +60°C	kanał instalacyjny / installation chanel	dwustronne / two sides mounting	200

Uchwyt paskowy zaciskowy - UP-z / UP-z - Wire grip

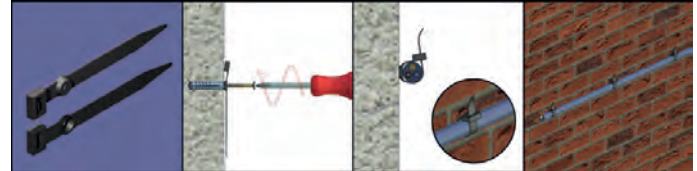


UP-Z



UP-Z UV

Nr kat. / Cat No.	Symbol	Kolor / Colour	Średnice / Diameters	Długość paska / Length of band	Szt. / Pcs.	Zastosowanie / Application	Montaż do podłoża / Fix to surface
12.18	UP-Z 18	biały / white RAL 9003	12-18 mm	45	50	YDY 4x10, YDY 5x6	Gwóźdź, Wkręt, Kołek rozporowy, Nit zrywalny / Nail, Screw, Rivet
12.19	UP-Z 18 UV	czarny / black RAL 9005	12-18 mm	45	50		
12.38	UP-Z 38	biały / white RAL 9003	15-38 mm	95	50	YDY 5x10 lub inne o max. śr. zew. 38 mm / YDY 5x10 or any with max ext. diameter 38 mm	
12.39	UP-Z 38 UV	czarny / black RAL 9005	15-38 mm	95	50		



Uchwyt kablowy - UPo, UPp / UPo, UPp - Wire grip

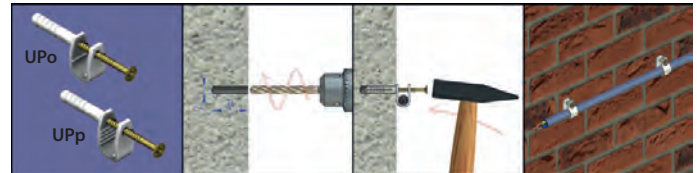


UPo



UPp

Nr kat. / Cat No.	Symbol	Kolor / Colour	Śred. otworu mont. / Inside diameter	Zastosowanie / Application	Wersja / Version	STABILNOŚĆ pracy / STABLE performance	Szt. / Pcs.
12.41	UPo	biały / white RAL 9003	6 mm	Przewody okrągłe max. 3x2,5 (500V) / Round cables max 3x2,5 (500V)	kołkowe / plugs	-25 / +60°C	50
12.42	UPp	biały / white RAL 9003	6 mm	Przewody płaskie max. 4x2,5 (500V) / Flat cables max 4x2,5 (500V)	kołkowe / plugs	-25 / +60°C	50

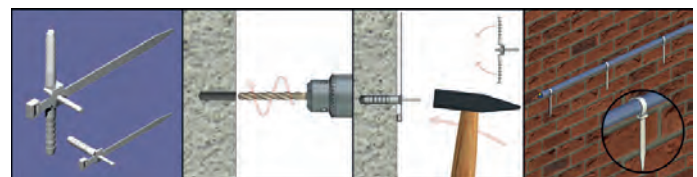


Uchwyt szybkiego montażu paskowy z kołkiem - USMPK / USMPK - Fast fixing wire grip



USMPK

Nr kat. / Cat No.	Symbol	Kolor / Colour	Śred. otworu mont. / Inside diameter	Min-Max średnica / Min-max diameter	Wersja / Version	STABILNOŚĆ pracy / STABLE performance	Szt. / Pcs.
21.1	USMPK-6	biały / white RAL 9003	6 mm	10-20 mm	kołkowe / plugs	-25 / +60°C	50
21.2	USMPK-8	biały / white RAL 9003	8 mm	15-25 mm	kołkowe / plugs	-25 / +60°C	50
21.3	USMPK-10	biały / white RAL 9003	10 mm	25-35 mm	kołkowe / plugs	-25 / +60°C	50
21.4	USMPK-12	biały / white RAL 9003	12 mm	30-50 mm	kołkowe / plugs	-25 / +60°C	25

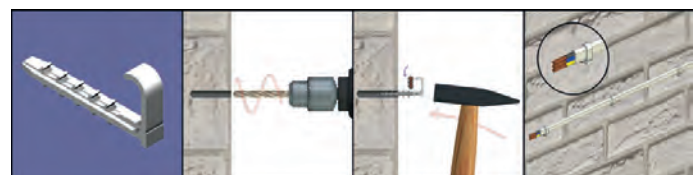


Uchwyt szybkiego montażu płaski hakowy - USMPH / USMPH - Fast fixing wire grip



USMPH

Nr kat. / Cat No.	Symbol	Kolor / Colour	Śred. otworu mont. / Inside diameter	Zastosowanie / Application	Wersja / Version	STABILNOŚĆ pracy / STABLE performance	Szt. / Pcs.	W kartonie [szt.] In box [pcs.]
16.8	USMPH-2	biały / white RAL 9003	6 - 7 mm	YDYp 3 x 1,5 (500V), YDYp 2 x 2,5	dwustronne, wbijane / two sides mounting, hammered in	-25 / +60°C	100	50
16.9	USMPH-3	biały / white RAL 9003	6 - 7 mm	YDYp 3 x 1,5 (750V), YDYp 3 x 2,5	dwustronne, wbijane / two sides mounting, hammered in	-25 / +60°C	100	50

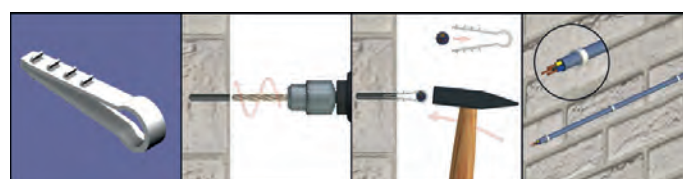


Uchwyt szybkiego montażu okrągły - USMO / USMO - Fast fixing wire grip



USMO

Nr kat. / Cat No.	Symbol	Kolor / Colour	Średnica przew. / Wire diam.	Śr. wiertła / Drill diam.	Zastosowanie / Application	Wersja / Version	STABILNOŚĆ pracy / STABLE performance	Szt. / Pcs.	W kartonie [szt.] In box [pcs.]
14.1	USMO-6	biały / white RAL 9003	6 mm	5 mm	YTKSY (1-5)x2x0,5; YTKSYekw; YDTY (2-16)x0,5; YDTYekw; DY 4-10	dwustronne / two sides mounting	-25 / +60°C	100	100
14.2	USMO-8	biały / white RAL 9003	8 mm	6-7 mm	YDY(2x1,0); YDY(2x1,5); YDY(3x1,0); przewody antenowe, przewody tel. kablowej	dwustronne / two sides mounting	-25 / +60°C	100	60
14.3	USMO-10	biały / white RAL 9003	10 mm	6-7 mm	YDY(2x2,5); YDY(3x1,5); YDY(3x2,5); YDY(4x1,0); przewody tel. kablowej	dwustronne / two sides mounting	-25 / +60°C	100	50
14.4	USMO-12	biały / white RAL 9003	12 mm	7-8 mm	YDY(3x4,0); YDY(4x1,5); YDY(4x2,5); YDY(5x1,0); YDY(5x1,5); RVKL (peszel) Ø12	dwustronne / two sides mounting	-25 / +60°C	50	80
14.5	USMO-14	biały / white RAL 9003	14 mm	7-8 mm	YDY(3x6,0); YDY(4x4,0); YDY(5x2,5); RVKL (peszel) Ø14	dwustronne / two sides mounting	-25 / +60°C	50	80
14.6	USMO-16	biały / white RAL 9003	16 mm	7-8 mm	YDY(4x6,0); YDY(5x4,0); rury PP; - ogrzew. podłogowe RVKL (peszel) Ø16	dwustronne / two sides mounting	-25 / +60°C	50	50
14.7	USMO-18	biały / white RAL 9003	18 mm	8-9 mm	rury PCV; RVKL (peszel) Ø18	dwustronne / two sides mounting	-25 / +60°C	50	40
14.8	USMO-20	biały / white RAL 9003	20 mm	8-9 mm	rury PCV; RVKL (peszel) Ø20	dwustronne / two sides mounting	-25 / +60°C	50	40



Uchwyt szybkiego montażu płaski - USMP / USMP - Fast flat fixing wire grip

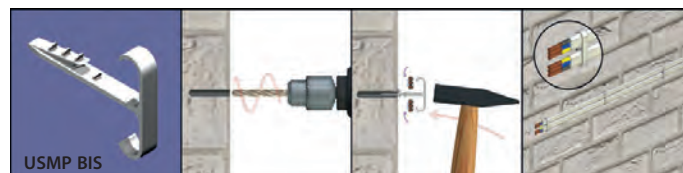
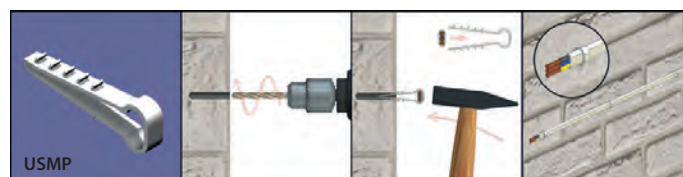


USMP



USMP-BIS

Nr kat. / Cat No.	Symbol	Kolor / Colour	Średnica przew. / Wire diam.	Śr. wiertła / Drill diam.	Zastosowanie / Application	Wersja / Version	STABILNOŚĆ pracy / STABLE performance	Szt. / Pcs.	W kartonie [szt.] In box [pcs.]
16.1	USMP-2	biały / white RAL 9003	2x2,5 mm	6-7 mm	YDYp(2x2,5); YDYp(3x1,0); YDYp(3x1,5) - w cienkiej powłoce	dwustronne / two sides mounting	-25 / +60°C	100	50
16.2	USMP-3	biały / white RAL 9003	3x2,5 mm	6-7 mm	YDYp(3x1,5); YDYp(3x2,5)	dwustronne / two sides mounting	-25 / +60°C	100	50
16.22	USMP-3N	biały / white RAL 9003	3x2,5 mm	6-7 mm	YDYp(3x1,5); YDYp(3x2,5)	dwustronne / two sides mounting	-25 / +60°C	100	50
16.3	USMP-4	biały / white RAL 9003	4x2,5 mm	6-7 mm	YDYp(4x1,5); YDYp(4x2,5)	dwustronne / two sides mounting	-25 / +60°C	100	40
16.4	USMP-5	biały / white RAL 9003	5x2,5 mm	6-7 mm	YDYp(5x1,5); YDYp(5x2,5)	dwustronne / two sides mounting	-25 / +60°C	100	40
16.5	USMP-3 BIS	biały / white RAL 9003	2x(3x2,5) mm	6-7 mm	2 x YDYp(3x1,5); 2 x YDYp(3x2,5)	dwustronne / two sides mounting	-25 / +60°C	100	40
16.6	USMP-6	biały / white RAL 9003	5x6 mm	8 mm	YDYp(5x6,0); YDYp(5x4,0)	dwustronne / two sides mounting	-25 / +60°C	100	30
16.7	USMP-2 BIS	biały / white RAL 9003	2x(2x2,5) mm	6-7 mm	2x(YDYp 2x2,5); 2x(YDYp 3x1,5); 2x(YDYp 3x1,0 - w cienkiej powłoce	dwustronne / two sides mounting	-25 / +60°C	100	40



Kołek rozporowy do uchwytów FLOP / Spacer bolt for FLOP type clips



FLOP-KR6

Nr kat. / Cat No.	Symbol	Kolor / Colour	Kołek rozporowy / Wall plug	Zastosowanie / Application	Wersja / Version	STABILNOŚĆ pracy / STABLE performance	Szt. / Pcs.
27.00	FLOP-KR6	biały / white RAL 9003	Ø 6 mm	do uchwytów FLOP / for FLOP type clips	wbijane / hammered in	-25 / +60°C	200

Uchwyt szybkiego montażu hakowy - USMH / USMH - Fast fixing hook wire grip



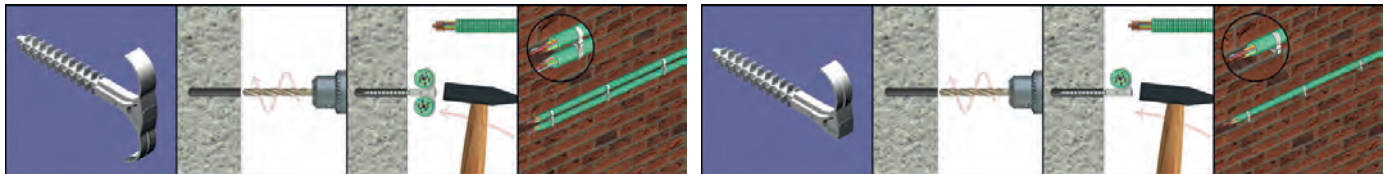
USMH

Nr kat. / Cat No.	Symbol	Kolor / Colour	Średnica przew. / Wire diam.	Sr. wiertła / Drill diam.	Zastosowanie / Application	Wersja / Version	W kartonie [szt.] In box [pcs.]	Szt. / Pcs.
15.7	USMH-6	biały / white RAL 9003	5-7 mm	5 mm	Rury i przewody Ø 5 - 7 mm / Pipes and wires Ø 5 - 7 mm	dwustronne / two sides mounting	100	100
15.1	USMH-10	biały / white RAL 9003	6-10 mm	5 mm	Rury i przewody Ø 6 - 10 mm / Pipes and wires Ø 6 - 10 mm	dwustronne / two sides mounting	40	100
15.2	USMH-16	biały / white RAL 9003	11-16 mm	6 mm	Rury i przewody Ø 11 - 16 mm / Pipes and wires Ø 11 - 16 mm	dwustronne / two sides mounting	20	100
15.3	USMH-22	biały / white RAL 9003	18-22 mm	6 mm	Rury i przewody Ø 18 - 22 mm / Pipes and wires Ø 18 - 22 mm	czterostronne / four sides mounting	60	25
15.4	USMH-22 BIS	biały / white RAL 9003	2 x 18-22 mm	6 mm	Rury i przewody Ø 18 - 22 mm / Pipes and wires Ø 18 - 22 mm	czterostronne / four sides mounting	40	25
15.5	USMH-25	biały / white RAL 9003	24-28 mm	8 mm	Rury i przewody Ø 24 - 28 mm / Pipes and wires Ø 24 - 28 mm	czterostronne / four sides mounting	35	25
15.6	USMH-25 BIS	biały / white RAL 9003	24-28 mm	8 mm	Rury i przewody Ø 24 - 28 mm / Pipes and wires Ø 24 - 28 mm	czterostronne / four sides mounting	25	25

Dodatkowe informacje / Additional information

STABILNOŚĆ pracy / STABLE performance

-25 / +60°C



Uchwyt do kabla siłowego KO / UKR / KO / UKR - Cable fixing clamps



KO27



KO27T



UKR-1 / KO40



KO54



UKR-2 / KO75



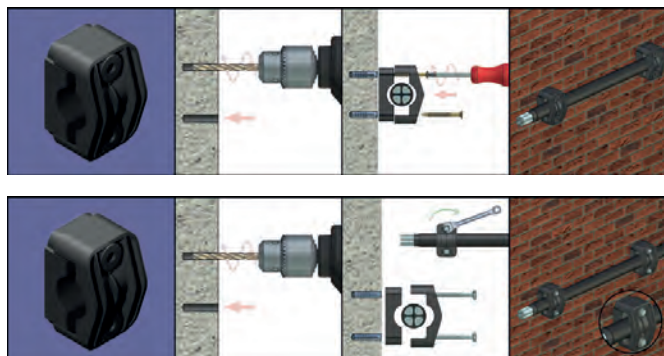
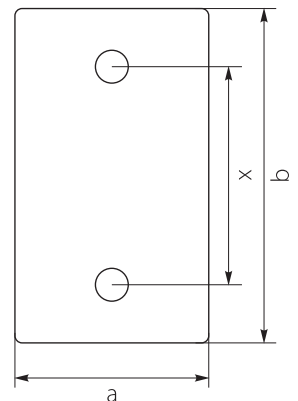
KO90

Nr kat. / Cat No.	Symbol	Kolor / Colour	Średnice / Diameters	Śruba / Mont.	Szt. / Pcs.	Wymiary / Dimensions [mm]			Wersja / Version
						x	a	b	
37.29	KO27T	czarny / black RAL 9005	17 - 27 mm	M8	1	45	39	69	mocowanie na opaskę oraz klucz, wpuszczanie łba śruby M6 / fixing with tie and key, letting inside head of the screw M6
37.27	KO27	czarny / black RAL 9005	17 - 27 mm	M8	1	45	40	69	
37.46	UKR-1 / KO40	czarny / black RAL 9005	27 - 40 mm	M10	1	69	59	99	mocowanie na klucz, wpuszczanie łba śruby M6 / fixing with key, letting inside head of the screw M6
37.54	KO54	czarny / black RAL 9005	35 - 54 mm	M12	1	75	50	100	
37.70	UKR-2 / KO75	czarny / black RAL 9005	48 - 75 mm	M12	1	93	60	128	
37.90	KO90	czarny / black RAL 9005	65 - 90 mm	M12	1	120	70	157	

Dodatkowe informacje / Additional information

STABILNOŚĆ pracy / STABLE performance

-25 / +60°C



Uchwyt kablowy z gwoździem - FLOP / FLOP - Cable clip with nail



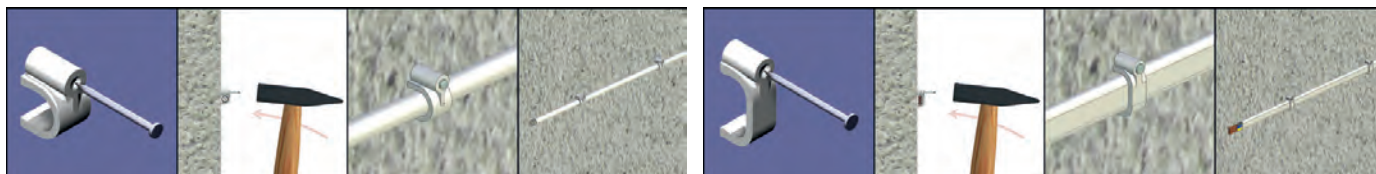
FLOP-3

Nr kat. / Cat No.	Symbol	Kolor / Colour	Średnica okrągłego przewodu / Round wire diam.	STABILNOŚĆ pracy / STABLE performance	Wersja / Version	Szt. / Pcs.
27.03	FLOP-3	biały / white RAL 9003	3 mm	-25 / +60°C	wbijane / hammered in	100
27.04	FLOP-4	biały / white RAL 9003	4 mm	-25 / +60°C	wbijane / hammered in	100
27.05	FLOP-5	biały / white RAL 9003	5 mm	-25 / +60°C	wbijane / hammered in	100
27.06	FLOP-6	biały / white RAL 9003	6 mm	-25 / +60°C	wbijane / hammered in	100
27.07	FLOP-7	biały / white RAL 9003	7 mm	-25 / +60°C	wbijane / hammered in	100
27.08	FLOP-8	biały / white RAL 9003	8 mm	-25 / +60°C	wbijane / hammered in	100
27.10	FLOP-10	biały / white RAL 9003	10 mm	-25 / +60°C	wbijane / hammered in	100
27.12	FLOP-12	biały / white RAL 9003	12 mm	-25 / +60°C	wbijane / hammered in	100
27.14	FLOP-14	biały / white RAL 9003	14mm	-25 / +60°C	wbijane / hammered in	100
27.16	FLOP-16	biały / white RAL 9003	16mm	-25 / +60°C	wbijane / hammered in	100
27.18	FLOP-18	biały / white RAL 9003	18mm	-25 / +60°C	wbijane / hammered in	100
27.20	FLOP-20	biały / white RAL 9003	20mm	-25 / +60°C	wbijane / hammered in	100
27.22	FLOP-22	biały / white RAL 9003	22mm	-25 / +60°C	wbijane / hammered in	100
27.25	FLOP-25	biały / white RAL 9003	25mm	-25 / +60°C	wbijane / hammered in	100



FLOP-5/3

Nr kat. / Cat No.	Symbol	Kolor / Colour	Typ płaskiego przewodu / Flat wire type	STABILNOŚĆ pracy / STABLE performance	Wersja / Version	Szt. / Pcs.
27.53	FLOP-5/3	biały / white RAL 9003	OMYp 2x0,5 5/3	-25 / +60°C	wbijane / hammered in	100
27.54	FLOP-5/4	biały / white RAL 9003	SMYp 2x0,75 5/4	-25 / +60°C	wbijane / hammered in	100
27.64	FLOP-6/4	biały / white RAL 9003	YDYp 2x1 6/4	-25 / +60°C	wbijane / hammered in	100
27.75	FLOP-7/5	biały / white RAL 9003	YDYp 2x1,5 7/5	-25 / +60°C	wbijane / hammered in	100
27.84	FLOP-8/4	biały / white RAL 9003	YDYp 3x1 8/4	-25 / +60°C	wbijane / hammered in	100
27.86	FLOP-8/6	biały / white RAL 9003	YDYp 2x2,5 8/6	-25 / +60°C	wbijane / hammered in	100
27.106	FLOP-10/6	biały / white RAL 9003	YDYp 3x1,5 10/6	-25 / +60°C	wbijane / hammered in	100
27.137	FLOP-13/7	biały / white RAL 9003	YDYp 3x2,5 13/7	-25 / +60°C	wbijane / hammered in	100



Uchwyt kablowy z gwoździem hartowanym - PUzG / PUzG - Cable clip with tempered nail

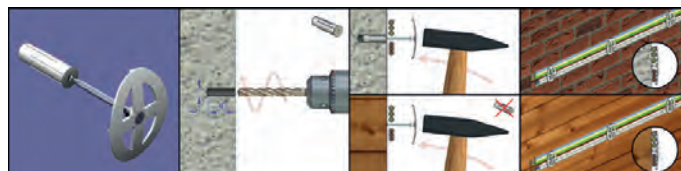


PUzG

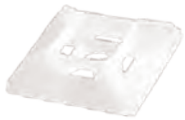


PUzK

Nr kat. / Cat No.	Symbol	Kolor / Colour	Rozmiar gwoźdźcia / Dimension of nail	Kolek rozporowy / Wall plug	Zastosowanie / Application	Wersja / Version	STABILNOŚĆ pracy / STABLE performance	Szt. / Pcs.
27.111	PUzG	biały / white RAL 9003	35mm x 3mm	-	YDYp 2x1,5; YDYp 3x1,5; YDYp 2x2,5; YDYp 3x2,5	wbijane / hammered in	-25 / +60°C	50
27.222	PUzK	biały / white RAL 9003	35mm x 3mm	Ø 6 mm		kolek rozporowy, wbijane / wall plug, hammered in	-25 / +60°C	50



Podstawka montażowa PM / Mainframe PM type



PMS-19-19-100



PMS-19-19-UV-100

Nr kat. / Cat No.	Symbol	Kolor / Colour	Wymiar zewnętrzny / Outside dimension	Średnica otworu / Hole diameter	Szerokość opasek / Ties width	Mocowanie / Mounting:	Waga / Weight [kg]	Szt. / Pcs.
25.290	PMS-19-19-100	biały / white RAL 9003	19 / 19 / 6,6 mm	4,7 mm	2,4 - 3,2 mm	samoprzylepne / selfadhesive	0,08	100
25.299	PMS-19-19-UV-100	czarny / black RAL 9005	19 / 19 / 6,6 mm	4,7 mm	2,4 - 3,2 mm	samoprzylepne / selfadhesive	0,08	100
25.225	PMS-25-25-100	biały / white RAL 9003	25 / 25 / 7,4 mm	5,0 mm	2,4 - 4,5 mm	samoprzylepne / selfadhesive	0,15	100
25.252	PMS-25-25-UV-100	czarny / black RAL 9005	25 / 25 / 7,4 mm	5,0 mm	2,4 - 4,5 mm	samoprzylepne / selfadhesive	0,15	100

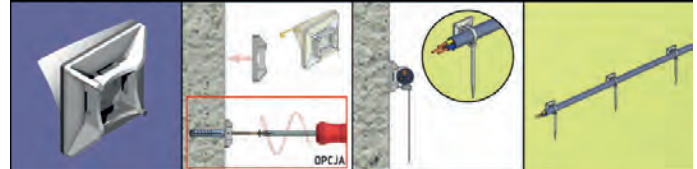
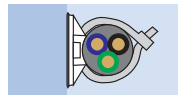
Dodatkowe informacje / Additional information

STABILNOŚĆ pracy / STABLE performance

-25 / +60°C

Samoprzylepne
Self-adhesive

PMS



PMP-03-3-100



PMP-10-5-UV-100

Nr kat. / Cat No.	Symbol	Kolor / Colour	Wymiar zewnętrzny / Outside dimension	Średnica otworu / Hole diameter	Szerokość opasek / Ties width	Mocowanie / Mounting:	Waga / Weight [kg]
25.230	PMP-03-3-100	biały / white RAL 9003	13,8 / 8,5 / 6,0 mm	3,3 mm	2,4 - 2,6 mm	przykręcane / screwed	0,03
25.233	PMP-03-3-UV-100	czarny / black RAL 9005	13,8 / 8,5 / 6,0 mm	3,3 mm	2,4 - 2,6 mm	przykręcane / screwed	0,03
25.250	PMP-05-4-100	biały / white RAL 9003	18,5 / 13,0 / 8,3 mm	4,5 mm	2,4 - 4,8 mm	przykręcane / screwed	0,10
25.254	PMP-05-4-UV-100	czarny / black RAL 9005	18,5 / 13,0 / 8,3 mm	4,5 mm	2,4 - 4,8 mm	przykręcane / screwed	0,10
25.200	PMP-10-5-100	biały / white RAL 9003	26,5 / 16 / 10,6 mm	5,3 mm	2,4 - 9,0 mm	przykręcane / screwed	0,18
25.205	PMP-10-5-UV-100	czarny / black RAL 9005	26,5 / 16 / 10,6 mm	5,3 mm	2,4 - 9,0 mm	przykręcane / screwed	0,18

Dodatkowe informacje / Additional information

STABILNOŚĆ pracy / STABLE performance

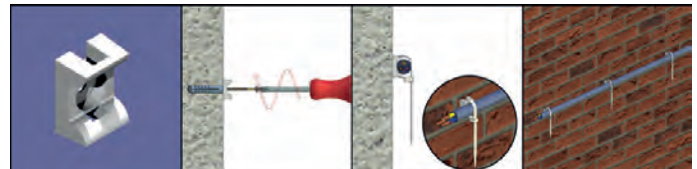
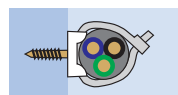
-25 / +60°C

Szt. / Pcs.

100

Przykręcane
Screwed

PMP



PMW-8-45



PMW-8-45-UV

Nr kat. / Cat No.	Symbol	Kolor / Colour	Wymiar zewnętrzny / Outside dimension	Średnica otworu / Hole diameter	Szerokość opasek / Ties width	Mocowanie / Mounting:
25.240	PMW-8-45	biały / white RAL 9003	42,6 / 13,5 / 11 mm	8,0 mm	2,4 - 9,0 mm	dwustronne, wbijane / two sides mounting, hammered in
25.245	PMW-8-45-UV	czarny / black RAL 9005	42,6 / 13,5 / 11 mm	8,0 mm	2,4 - 9,0 mm	dwustronne, wbijane / two sides mounting, hammered in

Dodatkowe informacje / Additional information

STABILNOŚĆ pracy / STABLE performance



STABILNOŚĆ pracy / STABLE performance

-25 / +60°C

Szt. / Pcs.

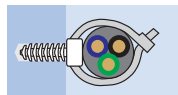
100

Waga / Weight [kg]

0,2

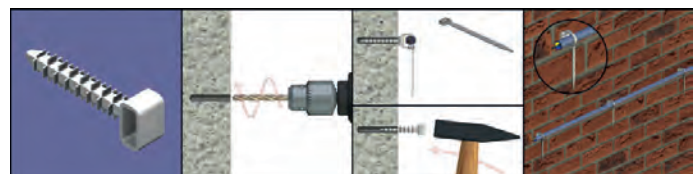
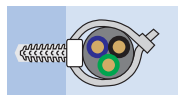
Wbijane
Hammered in

PMW



Wbijane
Hammered in

PMW/4



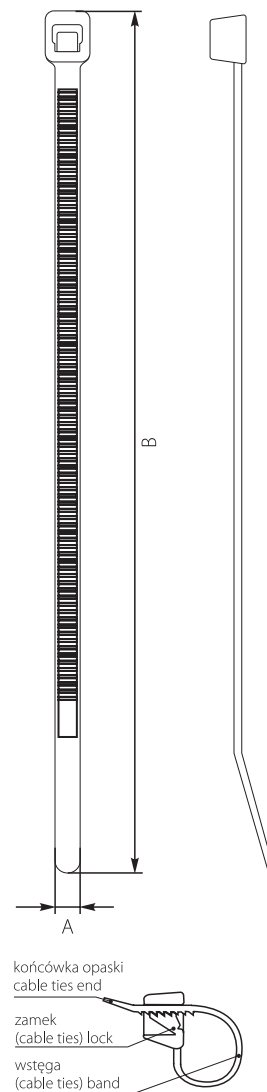
Opaska Zaciskowa OZN / Cable Tie OZN type



OZN 25-075

Nr kat. / Cat No.	Symbol	Kolor / Colour	Max. średnica / Max. diameter	Wytrż. na zerw. / Tenacity	Wymiary / Dimensions		Szt. / Pcs.
					A [mm]	B [mm]	
25.05	OZN 25-075	natural	16 mm	80 N	2,4	75	100
25.10	OZN 25-095	natural	22 mm	80 N	2,5	95	100
25.15	OZN 25-100	natural	22 mm	80 N	2,5	100	100
25.20	OZN 25-140	natural	35 mm	80 N	2,5	120	100
25.12	OZN 25-120	natural	30 mm	80 N	2,5	140	100
25.25	OZN 25-160	natural	37 mm	80 N	2,5	160	100
25.30	OZN 25-200	natural	50 mm	80 N	2,5	200	100
25.35	OZN 35-140	natural	35 mm	180 N	3,5	140	100
25.40	OZN 35-200	natural	50 mm	180 N	3,5	200	100
25.43	OZN 35-290	natural	80 mm	180 N	3,5	290	100
25.44	OZN 45-120	natural	24 mm	220 N	4,5	120	100
25.45	OZN 45-190	natural	50 mm	220 N	4,5	190	100
25.48	OZN 45-250	natural	65 mm	220 N	4,5	250	100
25.50	OZN 45-280	natural	70 mm	220 N	4,5	280	100
25.55	OZN 45-310	natural	82 mm	220 N	4,5	310	100
25.60	OZN 45-360	natural	102 mm	220 N	4,5	360	100
25.63	OZN 45-430	natural	130 mm	220 N	4,5	430	100
25.64	OZN 75-200	natural	50 mm	540 N	7,5	200	50
25.66	OZN 75-300	natural	82 mm	540 N	7,5	300	50
25.65	OZN 75-380	natural	102 mm	540 N	7,5	380	50
25.68	OZN 80-450	natural	125 mm	790 N	8,0	450	50
25.70	OZN 80-550	natural	160 mm	790 N	8,0	550	50
25.75	OZN 90-680	natural	205 mm	790 N	9,0	680	50
25.80	OZN 90-750	natural	220 mm	790 N	9,0	750	50
25.85	OZN 90-810	natural	245 mm	790 N	9,0	810	50

Dodatkowe informacje / Additional information			
Tworzywo / Material		Spełnia normy / Meet the standard	
PA		EN 62275:2015	



Opaska Zaciskowa OZC UV / Cable Tie OZC UV type

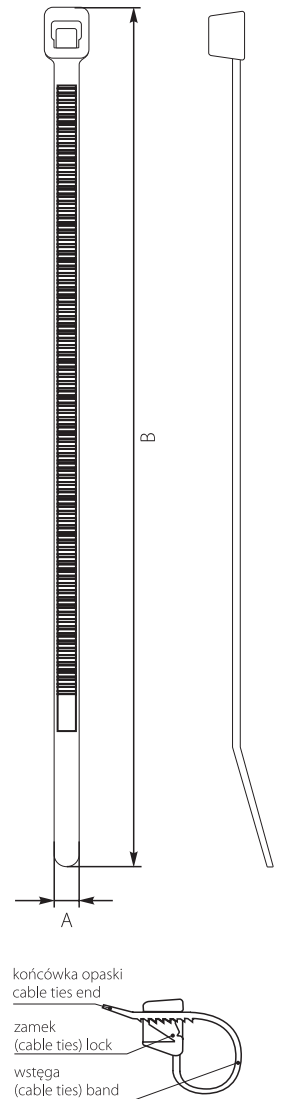


OZC 25-075 UV

Nr kat. / Cat No.	Symbol	Kolor / Colour	Max. średnica / Max. diameter	Wytrż. na zerw. / Tenacity	Wymiary / Dimensions		Szt. / Pcs.
					A [mm]	B [mm]	
25.075	OZC 25-075 UV	czarny / black RAL 9005	16 mm	80 N	2,5	75	100
25.100	OZC 25-100 UV	czarny / black RAL 9005	22 mm	80 N	2,5	100	100
25.102	OZC 25-120 UV	czarny / black RAL 9005	30 mm	80 N	2,5	120	100
25.103	OZC 25-140 UV	czarny / black RAL 9005	37 mm	80 N	2,5	140	100
25.105	OZC 25-160 UV	czarny / black RAL 9005	37 mm	80 N	2,5	160	100
25.110	OZC 25-200 UV	czarny / black RAL 9005	50 mm	80 N	2,5	200	100
25.115	OZC 35-140 UV	czarny / black RAL 9005	35 mm	180 N	3,5	140	100
25.120	OZC 35-200 UV	czarny / black RAL 9005	50 mm	180 N	3,5	200	100
25.123	OZC 35-290 UV	czarny / black RAL 9005	80 mm	180 N	3,5	290	100
25.124	OZC 45-120 UV	czarny / black RAL 9005	24 mm	220 N	4,5	120	100
25.125	OZC 45-190 UV	czarny / black RAL 9005	50 mm	220 N	4,5	190	100
25.127	OZC 45-250 UV	czarny / black RAL 9005	65 mm	220 N	4,5	250	100
25.130	OZC 45-280 UV	czarny / black RAL 9005	70 mm	220 N	4,5	280	100
25.133	OZC 45-310 UV	czarny / black RAL 9005	82 mm	220 N	4,5	310	100
25.135	OZC 45-360 UV	czarny / black RAL 9005	102 mm	220 N	4,5	360	100
25.137	OZC 45-430 UV	czarny / black RAL 9005	102 mm	220 N	4,5	430	100
25.140	OZC 75-380 UV	czarny / black RAL 9005	102 mm	540 N	7,5	380	50
25.143	OZC 80-450 UV	czarny / black RAL 9005	125 mm	790 N	8,0	450	50
25.145	OZC 80-550 UV	czarny / black RAL 9005	160 mm	790 N	8,0	550	50
25.150	OZC 90-680 UV	czarny / black RAL 9005	205 mm	790 N	9,0	680	50
25.155	OZC 90-750 UV	czarny / black RAL 9005	220 mm	790 N	9,0	750	50
25.160	OZC 90-810 UV	czarny / black RAL 9005	245 mm	790 N	9,0	810	50

Dodatkowe informacje / Additional information

Tworzywo / Material	Spełnia normy / Meet the standard
PA	EN 62275:2015



Kołek rozporowy z wkrętem - KR / KR Wall plug with screw



KR-1

Nr kat. / Cat No.	Symbol	Kolor / Colour	Średnica - Wkręt / Screw - diam.	Szt. / Pcs.	Wersja / Version
22.001	KR-1	szary / gray	Ø6 (3,5 x 30)	200	wkrętak krzyżowy / Phillips screwdriver
22.003	KR-3	szary / gray	Ø6 (3,5 x 40)	200	wkrętak krzyżowy / Phillips screwdriver
22.005	KR-5	szary / gray	Ø6 (3,5 x 50)	200	wkrętak krzyżowy / Phillips screwdriver
22.007	KR-7	szary / gray	Ø8 (4 x 45)	200	wkrętak krzyżowy / Phillips screwdriver
22.008	KR-8	szary / gray	Ø8 (4 x 50)	200	wkrętak krzyżowy / Phillips screwdriver
22.009	KR-9	szary / gray	Ø8 (4 x 60)	200	wkrętak krzyżowy / Phillips screwdriver
22.011	KR-11	szary / gray	Ø10 (5 x 60)	200	wkrętak krzyżowy / Phillips screwdriver
22.013	KR-13	szary / gray	Ø10 (6 x 60)	100	wkrętak krzyżowy / Phillips screwdriver
22.014	KR-14	szary / gray	Ø10 (6 x 80)	100	wkrętak krzyżowy / Phillips screwdriver



KR-15

Nr kat. / Cat No.	Symbol	Kolor / Colour	Średnica - Wkręt / Screw - diam.	Szt. / Pcs.	Wersja / Version
22.015	KR-15	szary / gray	Ø10 (6 x 60)	100	klucz / wrench
22.017	KR-17	szary / gray	Ø10 (6 x 80)	100	klucz / wrench
22.019	KR-19	szary / gray	Ø10 (6 x 100)	100	klucz / wrench
22.021	KR-21	szary / gray	Ø12 (8 x 60)	100	klucz / wrench
22.023	KR-23	szary / gray	Ø12 (8 x 80)	100	klucz / wrench
22.025	KR-25	szary / gray	Ø12 (8 x 100)	100	klucz / wrench
22.027	KR-27	szary / gray	Ø12 (8 x 120)	100	klucz / wrench



KRHK-46

Nr kat. / Cat No.	Symbol	Kolor / Colour	Średnica - Wkręt / Screw - diam.	Szt. / Pcs.	Wersja / Version
22.46	KRHK-46	szary / gray	Ø6	100	hak kątowy / 90 degree angle hook
22.48	KRHK-48	szary / gray	Ø8	100	hak kątowy / 90 degree angle hook
22.50	KRHK-50	szary / gray	Ø10	100	hak kątowy / 90 degree angle hook
22.52	KRHK-52	szary / gray	Ø12	100	hak kątowy / 90 degree angle hook

Kołek rozporowy szybkiego montażu - KRSM / KRSM Fast assembly wall plug



KRSM-31



KRSM-42

Nr kat. / Cat No.	Symbol	Kolor / Colour	Średnica - Wkręt / Screw - diam.	Szt. / Pcs.	Wersja / Version
22.031	KRSM-31	szary / gray	Ø 6 x 40	200	wbijany, wkrętak krzyżowy / hammered in, Phillips screwdriver
22.032	KRSM-32	szary / gray	Ø 6 x 60	200	wbijany, wkrętak krzyżowy / hammered in, Phillips screwdriver
22.034	KRSM-34	szary / gray	Ø 6 x 80	200	wbijany, wkrętak krzyżowy / hammered in, Phillips screwdriver
22.036	KRSM-36	szary / gray	Ø 8 x 60	100	wbijany, wkrętak krzyżowy / hammered in, Phillips screwdriver
22.038	KRSM-38	szary / gray	Ø 8 x 80	100	wbijany, wkrętak krzyżowy / hammered in, Phillips screwdriver
22.039	KRSM-39	szary / gray	Ø 8 x 100	100	wbijany, wkrętak krzyżowy / hammered in, Phillips screwdriver
22.042	KRSM-42	szary / gray	Ø 10 x 100	50	wbijany, wkrętak krzyżowy / hammered in, Phillips screwdriver
22.044	KRSM-44	szary / gray	Ø 10 x 120	50	wbijany, wkrętak krzyżowy / hammered in, Phillips screwdriver

Kołek rozporowy do płyt KARTON GIPS - KGW / KGW - Wall plug for cardboard panels



KGW

Nr kat. / Cat No.	Symbol	Kolor / Colour	Średnica - Wkręt / Screw - diam.	Szt. / Pcs.	Wersja / Version
22.061	KGW	szary / gray	Ø10 (3,5 x 60)	200	wkrętak krzyżowy / Phillips screwdriver

Nylonowy kołek rozporowy z wkrętem - KRN / KRN - Nylon wall plug with screw



KRN-115

Nr kat. / Cat No.	Symbol	Kolor / Colour	Średnica - Wkręt / Screw - diam.	Szt. / Pcs.	Wersja / Version
22.115	KRN-115	czarny / black	Ø6 (3 x 40)	200	wkrętak krzyżowy / Phillips screwdriver
22.120	KRN-120	czarny / black	Ø6 (3 x 50)	200	wkrętak krzyżowy / Phillips screwdriver
22.125	KRN-125	czarny / black	Ø8 (4 x 50)	200	wkrętak krzyżowy / Phillips screwdriver
22.130	KRN-130	czarny / black	Ø8 (4 x 60)	100	wkrętak krzyżowy / Phillips screwdriver
22.135	KRN-135	czarny / black	Ø8 (4 x 70)	1100	wkrętak krzyżowy / Phillips screwdriver
22.140	KRN-140	czarny / black	Ø10 (5 x 60)	100	wkrętak krzyżowy / Phillips screwdriver
22.145	KRN-145	czarny / black	Ø10 (5 x 80)	100	wkrętak krzyżowy / Phillips screwdriver
22.150	KRN-150	czarny / black	Ø10 (5 x 100)	100	wkrętak krzyżowy / Phillips screwdriver



KRN-155

Nr kat. / Cat No.	Symbol	Kolor / Colour	Średnica - Wkręt / Screw - diam.	Szt. / Pcs.	Wersja / Version
22.155	KRN-155	czarny / black	Ø8 (4 x 60)	100	klucz / wrench
22.160	KRN-160	czarny / black	Ø8 (4 x 100)	100	klucz / wrench
22.165	KRN-165	czarny / black	Ø10 (5 x 60)	100	klucz / wrench
22.170	KRN-170	czarny / black	Ø10 (5 x 80)	100	klucz / wrench
22.175	KRN-175	czarny / black	Ø10 (5 x 100)	100	klucz / wrench
22.180	KRN-180	czarny / black	Ø12 (6 x 60)	50	klucz / wrench
22.185	KRN-185	czarny / black	Ø12 (6 x 80)	50	klucz / wrench
22.188	KRN-188	czarny / black	Ø12 (6 x 100)	50	klucz / wrench
22.193	KRN-193	czarny / black	Ø12 (6 x 120)	50	klucz / wrench
22.195	KRN-195	czarny / black	Ø14 (7 x 100)	50	klucz / wrench

Wkręcany kołek do montażu w izolacji, z kluczem - KWM / KWM - Plug to assembly in isolation, with key



KWM-80

Nr kat. / Cat No.	Symbol	Kolor / Colour	Długość / Length (mm)	Średnica kolka / Diameter plugs	Średnica wkręta / Diameter screw	Dł. wkręta / Length screw	Wersja / Version	Szt. / Pcs.
22.148	KWM-50	biały / white RAL 9003	48	18	3,5 - 4,5	30+X	na klucz imbus 5" / for imbus key "5"	4
22.178	KWM-80	biały / white RAL 9003	78	18	3,5 - 4,5	30+X	na klucz imbus „5” / for imbus key “5”	4
22.198	KWM-100	biały / white RAL 9003	98	18	3,5 - 4,5	30+X	na klucz imbus „5” / for imbus key “5”	4
22.118	KWM-120	biały / white RAL 9003	118	18	3,5 - 4,5	40+X	na klucz imbus „5” / for imbus key “5”	4



X - grubość podstawy mocowanego osprzętu
/ X - the thickness of the base mounting equipment



Dybel GOLDEN K/G / K/G Dowel

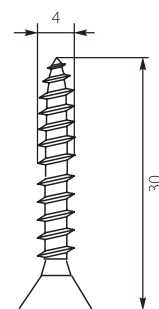
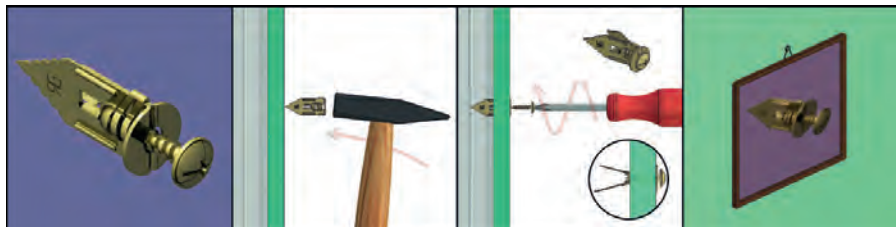


GOLDEN K/G

Nr kat. / Cat No.	Symbol	Kolor / Colour	Wersja / Version	Mocowanie do płyt gipsowo kartonowych / Mounting for plasterboard
22.403	GOLDEN K/G	złoty / gold	z wkrętem (TF) / with screw (TF)	9 - 13 mm

Dodatkowe informacje / Additional information

Materiał / Material	Waga [kg] / Weight	Szt. / Pcs.
stal (cynkowana, barwiona) / steel (zinc plated, colored)	0,07	20



Dybel GOLDEN BIS K/G / K/G BIS Dowel

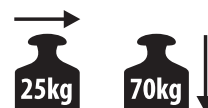
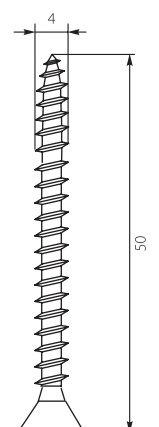


GOLDEN BIS K/G

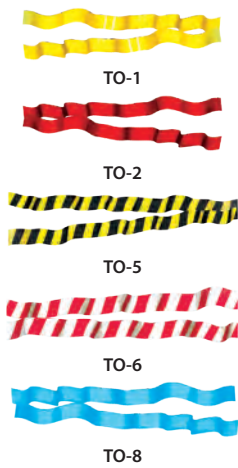
Nr kat. / Cat No.	Symbol	Kolor / Colour	Wersja / Version	Mocowanie do płyt gipsowo kartonowych / Mounting for plasterboard
22.405	GOLDEN BIS K/G	złoty / gold	z wkrętem (TF) / with screw (TF)	> 13 mm

Dodatkowe informacje / Additional information

Materiał / Material	Waga [kg] / Weight	Szt. / Pcs.
stal (cynkowana, barwiona) / steel (zinc plated, colored)	0,14	20



Taśma oznacznikowa i ostrzegawcza - TO / TO - Marking and warning band

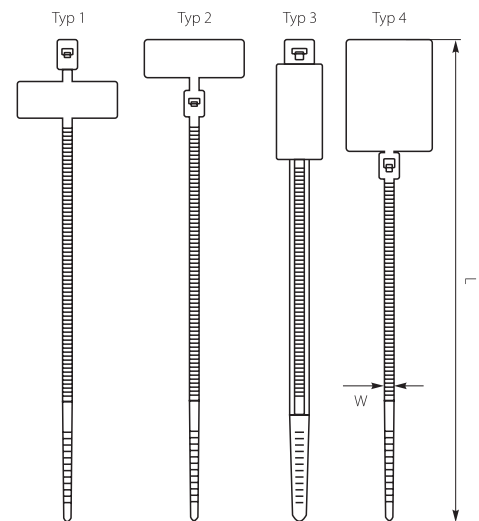


Nr kat. / Cat No.	Symbol	Kolor / Colour	Szerokość / Width	Grubość / Thickness	Długość / Length	Waga [kg] / Weight	Szt. / Pcs.	Szkic / Sketch
18.1	TO-1	żółty / yellow	200 mm	0,09 mm	100 m	0,95	1	
18.2	TO-2	czerwony / red	200 mm	0,09 mm	100 m	1,01	1	
18.5	TO-5	żółto-czarny / yellow&black	80 mm	0,05 mm	100 m	0,28	1	
18.6	TO-6	biało-czerwony / white&red	80 mm	0,05 mm	100 m	0,30	1	
18.8	TO-8	niebieski / blue	200 mm	0,09 mm	100 m	0,75	1	

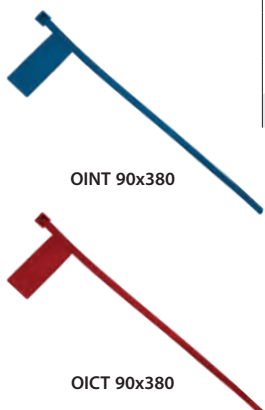
Opaska Identyfikacyjna OIN / OIN - identification cable tie



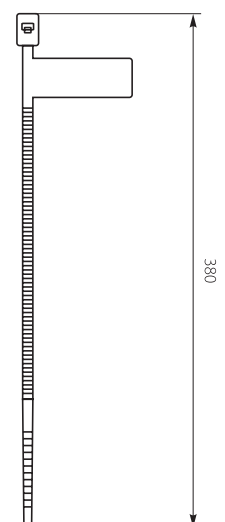
Nr kat. / Cat No.	Symbol	Kolor / Colour	Typ / Type	Szt. / Pcs.	Wymiary / Dimensions [mm]			
					W	L	Max wiązka / Max group of wires	Wymiary tabliczki Dimension plate
25.508	OIN 25x100	natural	1	1/100	2,5	100	20	25 x 8
25.515	OIN 25x200	natural	1	1/100	2,5	200	50	30 x 15
25.518	OIN 25x110	natural	2	1/100	2,5	110	20	25 x 8
25.528	OIN 46x200	natural	3	1/100	4,6	200	50	28 x 13
25.546	OIN 46x270	natural	3	1/100	4,6	270	75	28 x 13
25.520	OIN 25x130	natural	4	1/100	2,5	130	20	28 x 20



Opaska Identyfikacyjna OINT, OICT / OINT, OICT - identification cable tie



Nr kat. / Cat No.	Symbol	Kolor / Colour	Szt. / Pcs.	Wymiary / Dimensions [mm]		
				W	L	Wymiary tabliczki Dimension plate
25.380	OINT 90x380	niebieski / blue	1/50	2,5	380	85 x 32
25.381	OICT 90x380	czerwony / red	1/50	2,5	380	85 x 32



ZWIJAKI BĘBNOWE / PRZEDŁUŻACZE

CABLE REELS / CABLE REEL EXTENDER

Zwijak bębnowy uniwersalny Z-M / Universal cable reel Z-M



Z-M

Nr kat. / Cat No.	Symbol	Szpula / spool [Ø mm]	Kolor / Colour	Wersja / Version	Max. długość przewodu / Max cable length [m]	Waga [kg] / Weight
30.0	Z-M	160/200	niebieski / blue RAL 5002	metalowy stojak / steel stand	Ø6 - 30	1,0
Dodatkowe informacje / Additional information						
Material / Material				Szt. / Pcs.		
ABS / Metal				1		

Zwijak bębnowy uniwersalny Z-L / Universal cable reel Z-L



Z-L

Nr kat. / Cat No.	Symbol	Szpula / spool [Ø mm]	Kolor / Colour	Wersja / Version	Max. długość przewodu / Max cable length [m]	Waga [kg] / Weight
30.1	Z-L	160/300	niebieski / blue RAL 5002	metalowy stojak / steel stand	Ø12 - 40	1,7
Dodatkowe informacje / Additional information						
Material / Material				Szt. / Pcs.		
ABS / Metal				1		

Zwijak bębnowy uniwersalny Z-XL / Universal cable reel Z-XL



Z-XL

Nr kat. / Cat No.	Symbol	Szpula / spool [Ø mm]	Kolor / Colour	Wersja / Version	Max. długość przewodu / Max cable length [m]	Waga [kg] / Weight
30.2	Z-XL	160/370	niebieski / blue RAL 5002	metalowy stojak / steel stand	Ø14 - 50	2,4
Dodatkowe informacje / Additional information						
Material / Material				Szt. / Pcs.		
ABS / Metal				1		

Zwijak bębnowy uniwersalny Z-XXL / Universal cable reel Z-XXL



Z-XXL

Nr kat. / Cat No.	Symbol	Szpula / spool [Ø mm]	Kolor / Colour	Wersja / Version	Max. długość przewodu / Max cable length [m]	Waga [kg] / Weight
30.3	Z-XXL	160/420	niebieski / blue RAL 5002	metalowy stojak / steel stand	Ø14 - 90	3,2
Dodatkowe informacje / Additional information						
Material / Material				Szt. / Pcs.		
ABS / Metal				1		

Zwijak bębnowy uniwersalny Z-L-bis / Universal cable reel Z-L-bis



Z-L-bis

Nr kat. / Cat No.	Symbol	Szpula / spool [Ø mm]	Kolor / Colour	Wersja / Version	Max. długość przewodu / Max cable length [m]	Waga [kg] / Weight
30.11	Z-L-bis	160/300	niebieski / blue RAL 5002	metalowy stojak, dodatkowa szpula / steel stand, additional spool	Ø12 - 40	1,8
Dodatkowe informacje / Additional information						
Material / Material				Szt. / Pcs.		
ABS / Metal				1		

Zwijak bębnowy uniwersalny Z-XL-bis / Universal cable reel Z-XL-bis



Z-XL-bis

Nr kat. / Cat No.	Symbol	Szpula / spool [Ø mm]	Kolor / Colour	Wersja / Version	Max. długość przewodu / Max cable length [m]	Waga [kg] / Weight
30.21	Z-XL-bis	160/370	niebieski / blue RAL 5002	metalowy stojak, dodatkowa szpula / steel stand, additional spool	Ø14 - 50	2,5
Dodatkowe informacje / Additional information						
Material / Material				Szt. / Pcs.		
ABS / Metal				1		

Przedłużacz bębnowy P-S-15 / Cable reel extende P-S-15



Z-XL-bis

Nr kat. / Cat No.	Symbol	Rozmiar / Size [Ø mm]	Kolor / Colour	Wersja / Version	Wypożyczenie / Equipment				Waga [kg] / Weight
					Ilość gniazd / Number of sockets	Termik / Thermal switch	Dł. przewodu / Cable length [m]	Przekrój przew. / Cable intersection [mm2]	
32.02	P-S-15	180	niebieski / blue RAL 5002	metalowy stojak / steel stand	4x230V	tak/yes	15	OMY 3x1	2
32.18	P-S-15/s	180	niebieski / blue RAL 5002	SCHUKO, metalowy stojak / SCHUKO, steel stand	4x230V	tak/yes	15	OMY 3x1	2

Dodatkowe informacje / Additional information

Material / Material	Termik / Thermistors	Spełnia normy / Meet the standard	Szt. / Pcs.
ABS / Metal	250V~ 16A	EN 61242:2001	1

Przedłużacz bębnowy P-M-25 / Cable reel extende P-M-25



P-M-25

Nr kat. / Cat No.	Symbol	Rozmiar / Size [Ø mm]	Kolor / Colour	Wersja / Version	Wypożyczenie / Equipment				Waga [kg] / Weight
					Ilość gniazd / Number of sockets	Termik / Thermal switch	Dł. przewodu / Cable length [m]	Przekrój przew. / Cable intersection [mm2]	
32.04	P-M-25	230	niebieski / blue RAL 5002	metalowy stojak / steel stand	4x230V	tak/yes	25	OMY 3x1	3,5
32.20	P-M-25/s	230	niebieski / blue RAL 5002	SCHUKO, metalowy stojak / SCHUKO, steel stand	4x230V	tak/yes	25	OMY 3x1	3,5

Dodatkowe informacje / Additional information

Material / Material	Termik / Thermistors	Spełnia normy / Meet the standard	Szt. / Pcs.
ABS / Metal	250V~ 16A	EN 61242:2001	1

Przedłużacz bębnowy P-M-30 / Cable reel extende P-M-30



P-M-30

Nr kat. / Cat No.	Symbol	Rozmiar / Size [Ø mm]	Kolor / Colour	Wersja / Version	Wypożyczenie / Equipment				Waga [kg] / Weight
					Ilość gniazd / Number of sockets	Termik / Thermal switch	Dł. przewodu / Cable length [m]	Przekrój przew. / Cable intersection [mm2]	
32.30	P-M-30	230	niebieski / blue RAL 5002	metalowy stojak / steel stand	4x230V	tak/yes	30	OMY 3x1,5	4,8
32.22	P-M-30/s	230	niebieski / blue RAL 5002	SCHUKO, metalowy stojak / SCHUKO, steel stand	4x230V	tak/yes	30	OMY 3x1,5	4,8

Dodatkowe informacje / Additional information

Material / Material	Termik / Thermistors	Spełnia normy / Meet the standard	Szt. / Pcs.
ABS / Metal	250V~ 16A	EN 61242:2001	1

Przedłużacz bębnowy P-ML-40 / Cable reel extende P-ML-40



P-ML-40

Nr kat. / Cat No.	Symbol	Rozmiar / Size [Ø mm]	Kolor / Colour	Wersja / Version	Wypożyczenie / Equipment				Waga [kg] / Weight
					Ilość gniazd / Number of sockets	Termik / Thermal switch	Dł. przewodu / Cable length [m]	Przekrój przew. / Cable intersection [mm2]	
32.32	P-ML-40	275	niebieski / blue RAL 5002	metalowy stojak / steel stand	4x230V	tak/yes	40	OMY 3x1,5	5,4
32.24	P-ML-40/s	275	niebieski / blue RAL 5002	SCHUKO, metalowy stojak / SCHUKO, steel stand	4x230V	tak/yes	40	OMY 3x1,5	5,4

Dodatkowe informacje / Additional information

Material / Material	Termik / Thermistors	Spełnia normy / Meet the standard	Szt. / Pcs.
ABS / Metal	250V~ 16A	EN 61242:2001	1

Przedłużacz bębnowy P-ML-50 / Cable reel extende P-ML-50



P-ML-50

Nr kat. / Cat No.	Symbol	Rozmiar / Size [Ø mm]	Kolor / Colour	Wersja / Version	Wypożyczenie / Equipment				Waga [kg] / Weight
					Ilość gniazd / Number of sockets	Termik / Thermal switch	Dł. przewodu / Cable length [m]	Przekrój przew. / Cable intersection [mm2]	
32.34	P-ML-50	275	niebieski / blue RAL 5002	metalowy stojak / steel stand	4x230V	tak/yes	50	OMY 3x1,5	6,5
32.26	P-ML-50/s	275	niebieski / blue RAL 5002	SCHUKO, metalowy stojak / SCHUKO, steel stand	4x230V	tak/yes	50	OMY 3x1,5	6,5

Dodatkowe informacje / Additional information

Material / Material	Termik / Thermistors	Spełnia normy / Meet the standard	Szt. / Pcs.
ABS / Metal	250V~ 16A	EN 61242:2001	1

Gniazdo do przedłużacza / Extension cord socket



GDPN



GDPSN

Nr kat. / Cat No.	Symbol	Kolor / Colour	Wersja / Version	Ilość gniazd / Number of sockets	Termik / Thermal switch	Zastosowanie / Application	Waga [kg] / Weight
32.56	GDPN	czarny / black RAL 9005	Nowe	4x230V	tak/yes	Z-L, Z-XL, Z-XXL	0,14
32.57	GDPSN	czarny / black RAL 9005	Nowe, Schuko	4x230V	tak/yes	Z-L, Z-XL, Z-XXL	0,14

Dodatkowe informacje / Additional information

Materiał / Material	Spełnia normy / Meet the standard		Szt. / Pcs.
ABS	PN-IEC 60884-1 : 2006+A1:2009		1
Termik / Thermistors	Unr	Uni	In
250V~ 16A	230V	500V	16A

Kołnierz do montażu gniazda przedłużacza / Flange to assemble socket in an extension cord



KDGS



KDG-2



KDGN



KGSN



KGN

Nr kat. / Cat No.	Symbol	Kolor / Colour	Wersja / Version	Zastosowanie / Application	Waga [kg] / Weight
32.524	KDGS	czarny / black RAL 9005	kołnierz dla gniazda 2 x230V+ 1x 400V 32A (4-5p) / flange for 2 x230V+ 1x 400V 32A (4-5p) sockets	Z-L, Z-XL	0,08
32.533	KDG-2	czarny / black RAL 9005	kołnierz dla KGN, KGSN lub KDGS / flange for KGN, KGSN or KDGS	Z-XXL	0,04
32.535	KDGN	czarny / black RAL 9005	kołnierz dla gniazda KDPN lub GDPSN / flange for KDPN or GDPSN socket	Z-L, Z-XL	0,07
32.542	KGSN	czarny / black RAL 9005	KDGN + GDPSN	Z-L, Z-XL	0,20
32.58	KGN	czarny / black RAL 9005	KDGN +GDPN	Z-L, Z-XL	0,20

Dodatkowe informacje / Additional information

Materiał / Material	Spełnia normy / Meet the standard	Szt. / Pcs.
ABS	PN-IEC 60884-1 : 2006+A1:2009	1

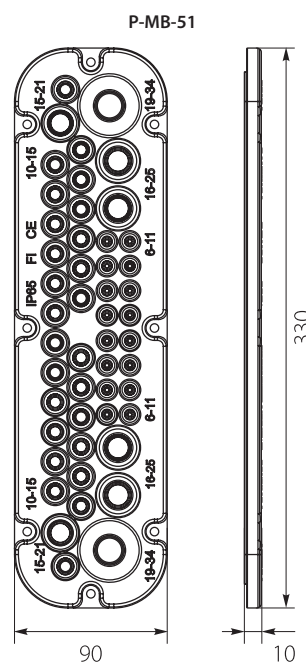
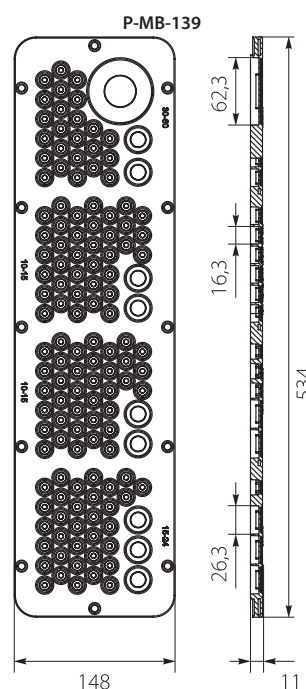
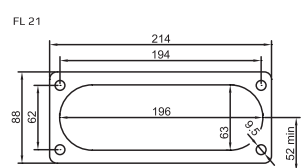
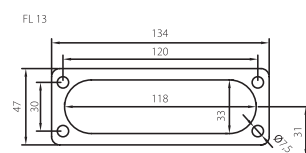
KDGN + GDPN = Z-L, Z-XL

KDG2 + KDGN + GDPN = Z-XXL



Panel Membranowy P-MB / P-MB Multigate Panel

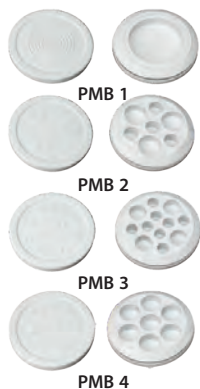
	Nr kat. / Cat No.	Symbol	Kolor / Colour	Wersja / Version	Wejścia kablów / Cable entries	Szt. / Pcs.	IP
	34.710	P-MB-10	szary / gray RAL 7035	FL13	2 x (12-21mm); 2 x (8-15mm); 6 x (5-8mm)	1	IP65
	34.703	P-MB-3	szary / gray RAL 7035	FL21	2 x (24-54mm); 1 x (30-59mm); 3 x (6-14mm)	1	IP55
	34.716	P-MB-16	szary / gray RAL 7035	FL21	1 x D-40mm; 15x D-20mm	1	IP54
	34.717	P-MB-17	szary / gray RAL 7035	FL21	9 x (18-30mm/10-14mm); 4 x (10-15mm); 4 x (5-10mm)	1	IP55
	34.725	P-MB-25	szary / gray RAL 7035	FL21	1 x 20-26mm / 12-55mm 16 x 8-14 mm / 7-10mm 4 x 14-20mm / 5-10mm	1 1 1	IP65 / IP55 IP65 / IP55 IP64
	34.735	P-MB-35	szary / gray RAL 7035	FL21	1x17-32mm; 2x12-18 mm; 16x10-14mm; 12x7-12mm; 4x6-10mm	1	IP65
	34.750	P-MB-50	szary / gray RAL 7035	FL21	49 x (7-13mm); 1 x (15-25mm)	1	IP65
	34.751	P-MB-51	szary / gray RAL 7035		16x(6-11mm); 2x(19-34mm); 4x(16-25mm); 2x(15-21mm); 26x(10-15mm)	1	IP65
	34.739	P-MB-139	szary / gray RAL 7035		1x(30-60mm); 9x(15-24mm); 129x(10-15mm)	1	IP65



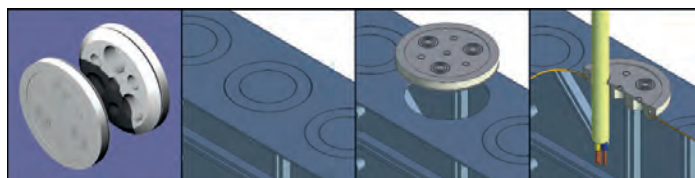
PRZEPUSTY MEMBRANOWE

Multigates

Przepust Membranowy PMB / PMB Multigate



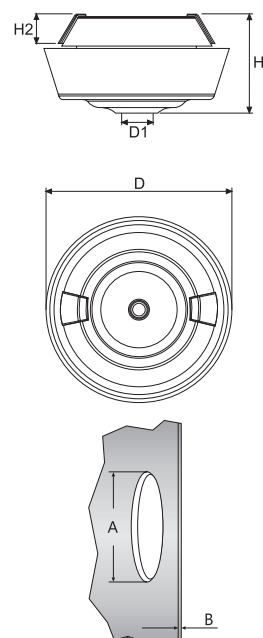
Nr kat. / Cat No.	Symbol	Kolor / Colour	Wejścia kablowe / Cable entries	Srednica całkowita / Overall diameter	Otwór montażowy / Mounting hole	Grubość / Thickness	Waga / Weight [kg]	Szt. / Pcs.
34.810	PMB 1	szary / gray RAL 7035	1 x Ø (12-30mm)	ø57mm	ø50mm	11mm	0,01	1
34.820	PMB 2	szary / gray RAL 7035	3 x Ø 16 (5-16mm); 4 x Ø 10 (5-10mm)	ø57mm	ø50mm	11mm	0,01	1
34.830	PMB 3	szary / gray RAL 7035	8 x Ø 9 (5-9mm); 4 x Ø 13 (5-13mm)	ø57mm	ø50mm	11mm	0,01	1
34.840	PMB 4	szary / gray RAL 7035	7 x Ø 14 (5-14mm)	ø57mm	ø50mm	11mm	0,01	1



Przepust Dławiący Dwukomponentowy TKS / TKS Two-component multigate



Nr kat. / Cat No.	Symbol	Kolor / Colour	Rozmiar / Size	IP67 for Cable Ø mm	IP65 for Cable Ø mm	A [mm]	B [mm]	H [mm]	H2 [mm]	D1 [mm]	D [mm]
34.991	TKS KLIK M20 S	szary / gray RAL 7035	M20	7 - 11	4 - 11	20,5	2 - 5	17 - 20	5,5	4	29,3 - 34,5
34.993	TKS KLIK M20 C	czarny / black RAL 9005									
34.995	TKS KLIK M20 B	biały / white RAL 9010									
34.992	TKS KLIK M25 S	szary / gray RAL 7035	M25	7 - 13	4 - 13	25,5	2 - 5	17 - 20	5,5	5	34,3 - 40,0
34.994	TKS KLIK M25 C	czarny / black RAL 9005									
34.996	TKS KLIK M25 B	biały / white RAL 9010									
Dodatkowe informacje / Additional information											
Spełnia normy / Meet the standard						Szt. / Pcs.					
EN60529:1991 + A1; EN50262:1998 + A1 + A2						1					



Przepust Dławiący TSS / TSS Multigate

Nr kat. / Cat No.	Symbol	Kolor / Colour	Rozmiar / Size	IP67 for Cable Ø mm	A [mm]	B [mm]	D [mm]	D1 [mm]	H [mm]	H1 [mm]	H2 [mm]	szt. / p.
34.939	TSS PG9 S	szary / gray RAL 7035	PG9/15,2	5 - 10	16	0,5 - 3	24	4	11	4	6,75	50
34.948	TSS PG9 CZ	czarny / black RAL 9005										
34.959	TSS PG9 B	biały / white RAL 9010										
34.941	TSS PG11 S	szary / gray RAL 7035	PG11/18,6	6 - 12	19	0,5 - 3	26	5	11	4	6,75	50
34.951	TSS PG11 CZ	czarny / black RAL 9005										
34.961	TSS PG11 B	biały / white RAL 9010										
34.942	TSS PG16 S	szary / gray RAL 7035	PG16/22,5	8 - 15	23	0,5 - 3,5	30	7	11	4	6,75	50
34.953	TSS PG16 CZ	czarny / black RAL 9005										
34.963	TSS PG16 B	biały / white RAL 9010										
34.944	TSS PG21 S	szary / gray RAL 7035	PG21/28,3	10 - 20	29	0,5 - 4,5	36	9	11	4	6,75	25
34.955	TSS PG21 CZ	czarny / black RAL 9005										
34.965	TSS PG21 B	biały / white RAL 9010										
34.946	TSS PG29 S	szary / gray RAL 7035	PG29/37,0	18 - 27	38	1,5 - 4,5	45	17	13,5	4,84	7,41	25
34.957	TSS PG29 CZ	czarny / black RAL 9005										
34.967	TSS PG29 B	biały / white RAL 9010										
34.916	TSS M16 S	szary / gray RAL 7035	M16	5 - 10	16,5	0,5 - 3	23,5	4	11	4	6,75	50
34.917	TSS M16 CZ	czarny / black RAL 9005										
34.918	TSS M16 B	biały / white RAL 9010										
34.920	TSS M20 S	szary / gray RAL 7035	M20	6 - 13	20,5	0,5 - 3	27,5	5	11	4	6,75	50
34.921	TSS M20 CZ	czarny / black RAL 9005										
34.922	TSS M20 B	biały / white RAL 9010										
34.925	TSS M25 S	szary / gray RAL 7035	M25	8 - 17	25,5	0,5 - 3,5	32,5	7	11	4	6,75	50
34.926	TSS M25 CZ	czarny / black RAL 9005										
34.927	TSS M25 B	biały / white RAL 9010										
34.932	TSS M32 S	szary / gray RAL 7035	M32	12 - 24	32,5	0,5 - 4,5	39,5	11	11	4	6,75	25
34.933	TSS M32 CZ	czarny / black RAL 9005										
34.934	TSS M32 B	biały / white RAL 9010										
34.931	TSS M40 S	szary / gray RAL 7035	M40	19 - 30	40,5	1,5 - 4,5	47,5	18	13,5	4,84	7,41	25
34.935	TSS M40 CZ	czarny / black RAL 9005										
34.936	TSS M40 B	biały / white RAL 9010										
34.621	TSSM M20 S	szary / gray RAL 7035	M20	3x 4 - 7	20,5	0,5-3	26	5	11	4	6,75	50
34.622	TSSM M20 CZ	czarny / black RAL 9005										
34.623	TSSM M20 B	biały / white RAL 9010										
34.625	TSSM M25 S	szary / gray RAL 7035	M25	3x 4-9	25,5	0,5-3,5	30	7	11	4	6,75	50
34.626	TSSM M25 CZ	czarny / black RAL 9005										
34.627	TSSM M25 B	biały / white RAL 9010										
34.611	TSSM PG11 S	szary / gray RAL 7035	PG11/18,6	3x 4-6	26	0,5-3	27,5	5	11	4	6,75	25
34.612	TSSM PG11 CZ	czarny / black RAL 9005										
34.613	TSSM PG11 B	biały / white RAL 9010										
34.616	TSSM PG16 S	szary / gray RAL 7035	PG16/22,5	3x 4-8	30	0,5-3,5	32,5	7	11	4	6,75	25
34.617	TSSM PG16 CZ	czarny / black RAL 9005										
34.618	TSSM PG16 B	biały / white RAL 9010										

Dodatkowe informacje / Additional information

Spełnia normy / Meet the standard	Stabilność pracy / Stable performance	Szt. / Pcs.
IEC 60529	-50 / +125 °C	50



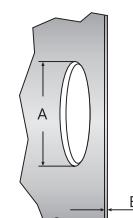
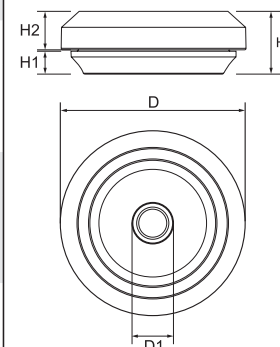
TSS PG9 B



TSS PG9 CZ



TSS PG9 S

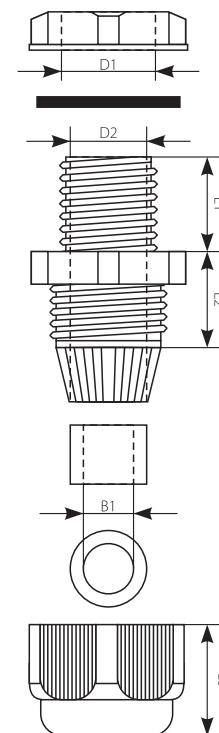


Dławik PG / PG Gland



PG-16

Nr kat. / Cat No.	Symbol	Kolor / Colour	Ø montażu / Ø of mounting [mm]	D1 [mm]	D2 [mm]	B1 [mm]	L1 [mm]	L2 [mm]	L3 [mm]	Ø przewodu / Ø of wire [mm]	Szt. / pcs.	IP
34.7	PG-7	szary / gray RAL 7035	13,0	12,2	8,0	6,0	8,0	12,8	13,4	3,5 - 6	50	IP 68
34.9	PG-9	szary / gray RAL 7035	15,7	15,1	9,9	7,0	8,1	13,9	15,2	4 - 8	50	IP 68
34.11	PG-11	szary / gray RAL 7035	19,0	18,0	13,2	9,6	8,2	15,4	18,3	5 - 10	50	IP 68
34.13	PG-13,5	szary / gray RAL 7035	21,0	19,7	15,2	11,7	8,9	15,8	18,9	6 - 12	50	IP 68
34.16	PG-16	szary / gray RAL 7035	23,0	22,2	17,2	12,9	8,9	17,3	19,7	10 - 14	50	IP 68
34.21	PG-21	szary / gray RAL 7035	28,8	27,6	22,4	16,5	10,8	18,6	23,9	13 - 18	50	IP 68
34.29	PG-29	szary / gray RAL 7035	37,5	36,0	30,6	23,3	10,9	20,5	27,4	18 - 25	25	IP 68
34.36	PG-36	szary / gray RAL 7035	47,5	46,7	35,2	33,3	14,4	24,4	30,5	22 - 32	10	IP 68
34.42	PG-42	szary / gray RAL 7035	54,5	53,5	39,3	39,6	14,6	25,4	31,6	30 - 38	5	IP 68
34.48	PG-48	szary / gray RAL 7035	59,8	58,8	45,4	45,1	15,8	25,2	31,3	34 - 44	5	IP 68



Dławik Metryczny M / M - Metric Gland



M16

Nr kat. / Cat No.	Symbol	Kolor / Colour	Ø montażu / Ø of mounting [mm]	Długość gwintu / Thread length	Ø przewodu / Ø of wire [mm]	Średnica klucza / The diameter of the key	Szt. / pcs.	IP
34.512	M12	szary / gray RAL 7035	12	8	3 - 6,5	16	50	IP 68
34.516	M16	szary / gray RAL 7035	16	8	5 - 10	19	50	IP 68
34.520	M20	szary / gray RAL 7035	20	10	10 - 14	24	50	IP 68
34.525	M25	szary / gray RAL 7035	25	10	13 - 18	33	50	IP 68
34.532	M32	szary / gray RAL 7035	32	11	18 - 25	35	25	IP 68
34.540	M40	szary / gray RAL 7035	40	14	22 - 32	52	10	IP 68
34.550	M50	szary / gray RAL 7035	50	14	30 - 38	60	5	IP 68
34.563	M63	szary / gray RAL 7035	63	15	34 - 38	64	5	IP 68

Dławik Izolacyjny Elastyczny PE / PE Insulation Flexible Gland



PE-19

Nr kat. / Cat No.	Symbol	Kolor / Colour	Ø montażu / Ø of mounting [mm]	Ø przewodu / Ø of wire [mm]	Szt. / pcs.	IP
34.01	PE-19	szary / gray RAL 7035	23,0	4 - 19	10	IP 55
34.02	PE-25	szary / gray RAL 7035	28,5	4 - 25	10	IP 55
34.03	PE-34	szary / gray RAL 7035	37,0	12 - 34	10	IP 55
34.04	PE-43	szary / gray RAL 7035	48,0	16 - 43	10	IP 55

Dławik Izolacyjny Elastyczny BDE / BDE Insulation Flexible Gland

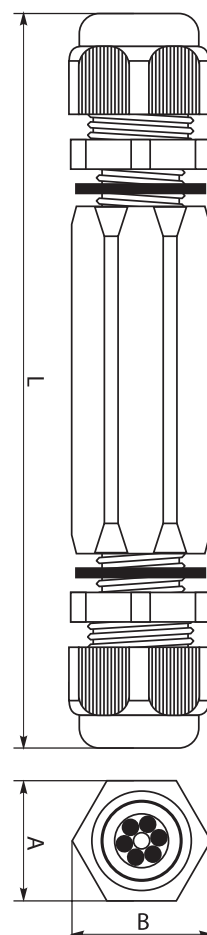


Nr kat. / Cat No.	Symbol	Kolor / Colour	Ø montażu / Ø of mounting [mm]	Ø przewodu / Ø of wire [mm]	Szt. / pcs.	IP
34.111	BDE-11	czarny / black RAL 9005	16,5	6 - 8	100	IP 30
34.131	BDE-13	czarny / black RAL 9005	21	9 - 12	100	IP 30
34.162	BDE-16	czarny / black RAL 9005	23	11 - 15	100	IP 30
34.212	BDE-21	czarny / black RAL 9005	29	14 - 18	50	IP 30
34.293	BDE-29	czarny / black RAL 9005	38	18 - 25	50	IP 30
34.364	BDE-36	czarny / black RAL 9005	48	24 - 34	30	IP 30
34.425	BDE-42	czarny / black RAL 9005	55	31 - 47	10	IP 30
34.486	BDE-48	czarny / black RAL 9005	65	40 - 57	10	IP 30
34.547	BDE-54	czarny / black RAL 9005	78	52 - 69	10	IP 30
34.679	BDE-67	czarny / black RAL 9005	90	66 - 83	10	IP 30

Złączka Kablowa SP / SP Cable Connector



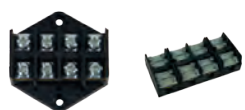
Nr kat. / Cat No.	Symbol	Kolor / Colour	mm ²	Wymiary / Dimensions [mm]			Zakres dławienia / Range glands	Szt. / pcs.	V	A	IP
				A	B	L					
39.2	SP 2,5	szary / gray RAL 7035	5x(1 - 2,5)	27	30	126	10-14 mm	10	400	20	IP 67
39.6	SP 6	szary / gray RAL 7035	5x(2,5 - 6)	32	36	125	13-18 mm	10	400	35	IP 67
39.35	SP 35	szary / gray RAL 7035	1x(35 - 25 - 16)	27	30	126	6,4-12 mm	10	400	-	IP 67



Płytki Odgałęźna ZO / ZO Junction Board



ZO-4/2,5 ZO-4/16



ZO-4/4 ZO-4/35B



ZO-5/2,5 ZO-5/35



ZO-4/10 ZO-5/16



ZO-5/35B



ZO-4/2,5

Nr kat. / Cat No.	Symbol	Kolor / Colour	Wersja / Version	Rozstaw między otworami montażowymi / Spacing between the mounting holes [mm]	Szt. / pcs.	Długość / Length [mm]	Szerokość / Width [mm]
19.425	ZO-4/2,5	czarny / black RAL 9005	4x2,5 mm ²	40	1	54	45
19.525	ZO-5/2,5	czarny / black RAL 9005	5x2,5 mm ²	40	1	63	45
19.44	ZO-4/4	czarny / black RAL 9005	4x4 mm ²	40	1	45	47
19.54	ZO-5/4	czarny / black RAL 9005	5x4 mm ²	40	1	56	47
19.410	ZO-4/10	czarny / black RAL 9005	4x10 mm ²	45	1	65	57
19.510	ZO-5/10	czarny / black RAL 9005	5x10 mm ²	45	1	80	57
19.416	ZO-4/16	czarny / black RAL 9005	4x16 mm ²	65	1	100	77
19.516	ZO-5/16	czarny / black RAL 9005	5x16 mm ²	65	1	125	77
19.435	ZO-4/35	czarny / black RAL 9005	4x35 mm ²	118	1	123	55
19.535	ZO-5/35	czarny / black RAL 9005	5x35 mm ²	145	1	157	55
19.436	ZO-4/35B	czarny / black RAL 9005	4x35 mm ² otwory montażowe w środku płytki / mounting holes in the middle of board	56	1	113	55
19.536	ZO-5/35B	czarny / black RAL 9005	5x35 mm ² otwory montażowe w środku płytki / mounting holes in the middle of board	82	1	140	55

Listwa Zaciskowa PS - 12 torowa / PS 12 channels Terminal Block



PS - 2,5



PS - 2,5P

Nr kat. / Cat No.	Symbol	Kolor / Colour	Wersja / Version	Ilość [szt.] Quantity [pcs.]
19.1	PS - 1,5	biały / white RAL 9003	12 x 1,5	10
19.2	PS - 2,5	biały / white RAL 9003	12 x 2,5	10
19.222	PS - 2,5P	pomarańczowy / orange RAL 2003	12 x 2,5	10
19.3	PS - 4	biały / white RAL 9003	12 x 4	10
19.333	PS - 4P	pomarańczowy / orange RAL 2003	12 x 4	10
19.4	PS - 6	biały / white RAL 9003	12 x 6	10
19.444	PS - 6P	pomarańczowy / orange RAL 2003	12 x 6	10
19.5	PS - 10	biały / white RAL 9003	12 x 10	10
19.555	PS - 10P	pomarańczowy / orange RAL 2003	12 x 10	10
19.6	PS - 16	biały / white RAL 9003	12 x 16	10
19.666	PS - 16P	pomarańczowy / orange RAL 2003	12 x 16	10
19.7	PS - 25	biały / white RAL 9003	12 x 25	10

Listwa zaciskowa N i PE/ N i PE Terminal strip



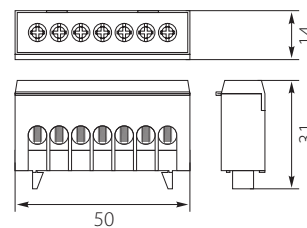
TH 35-11/25N

Nr kat. / Cat No.	Symbol	Kolor / Colour	Mocowanie / Mounting	Przekroje przewodów / wire cross-section	Ilość [szt.] Quantity [pcs.]
48.571	TH 35-7/N	niebieski / blue	na szynę TH 35 / to TH 35 rails	7 x 10 mm ²	1
48.572	TH 35-7/Z	zielony / green			
48.511	TH 35-11/N	niebieski / blue	na szynę TH 35 / to TH 35 rails	11 x 10 mm ²	1
48.512	TH 35-11/Z	zielony / green			
48.525	TH 35-11/25N	niebieski / blue	na szynę TH 35 / to TH 35 rails	9 x 10 mm ² + 2 x 25 mm ²	1
48.526	TH 35-11/25Z	zielony / green			
48.531	TH 35-16/N	niebieski / blue	na szynę TH 35 / to TH 35 rails	16 x 10 mm ²	1
48.532	TH 35-16/Z	zielony / green			
48.565	TH 35-16/25/N	niebieski / blue	na szynę TH 35 / to TH 35 rails	14 x 10 mm ² + 2 x 25 mm ²	1
48.567	TH 35-16/25/Z	zielony / green			
48.553	TH 35-D/N	niebieski / blue	na szynę TH 35 / to TH 35 rails	16 x 10 mm ² + 1 x 35 mm ²	1
48.554	TH 35-D/Z	zielony / green			
48.555	TH 35-K/N	niebieski / blue	na szynę TH 35 / to TH 35 rails	11 x 10 mm ² + 1 x 35 mm ²	1
48.556	TH 35-K/Z	zielony / green			
48.557	TH 35-SB/N	niebieski / blue	na szynę TH 35 / to TH 35 rails	11x10 mm ²	1
48.558	TH 35-SB/Z	zielony / green			

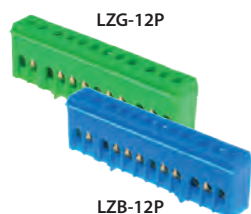
Listwa zaciskowa (izolowana) N i PE - 7P / N and PE Terminal strip (insulated) - 7P



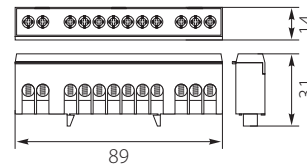
Nr kat. / Cat No.	Symbol	Kolor / Colour	Mocowanie / Mounting	Ilość otworów / średnica Holes quantity / diameter	Waga [kg] / Weight [kg]	Ilość [szt.] Quantity [pcs.]
49.107	LZG-7P	● zielony / green	na szynę TH 35 / to TH 35 rails	Giętkie przewody / Flexible cable 7 x 10 mm ²	0,02	1
49.117	LZB-7P	● niebieski / blue		Sztynne przewody / Hard cable 7 x 16 mm ²		



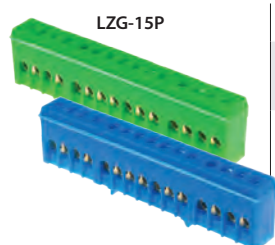
Listwa zaciskowa (izolowana) N i PE - 12P / N and PE Terminal strip (insulated) - 12P



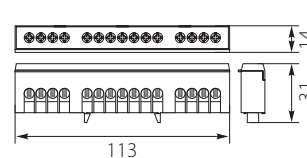
Nr kat. / Cat No.	Symbol	Kolor / Colour	Mocowanie / Mounting	Ilość otworów / średnica Holes quantity / diameter	Waga [kg] / Weight [kg]	Ilość [szt.] Quantity [pcs.]
49.102	LZG-12P	● zielony / green	na szynę TH 35 / to TH 35 rails	Giętkie przewody / Flexible cable 12 x 10 mm ²	0,04	1
49.112	LZB-12P	● niebieski / blue		Sztynne przewody / Hard cable 12 x 16 mm ²		



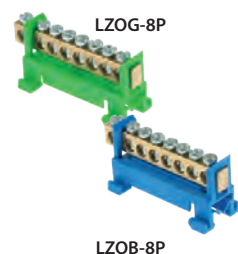
Listwa zaciskowa (izolowana) N i PE - 15P / N and PE Terminal strip (insulated) - 15P



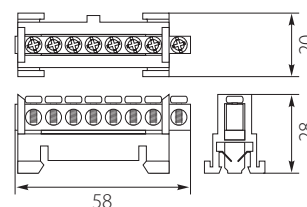
Nr kat. / Cat No.	Symbol	Kolor / Colour	Mocowanie / Mounting	Ilość otworów / średnica Holes quantity / diameter	Waga [kg] / Weight [kg]	Ilość [szt.] Quantity [pcs.]
49.115	LZG-15P	● zielony / green	na szynę TH 35 / to TH 35 rails	Giętkie przewody / Flexible cable 15 x 10 mm ²	0,04	1
49.150	LZB-15P	● niebieski / blue		Sztynne przewody / Hard cable 15 x 16 mm ²		



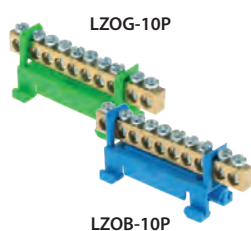
Listwa zaciskowa ochronna N i PE - 8P / N and PE Protective terminal strip - 8P



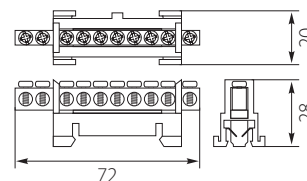
Nr kat. / Cat No.	Symbol	Kolor / Colour	Mocowanie / Mounting	Ilość otworów / średnica Holes quantity / diameter	Waga [kg] / Weight [kg]	Ilość [szt.] Quantity [pcs.]
49.208	LZOG-8P	● zielony / green	na szynę TH 35 / to TH 35 rails	Giętkie przewody / Flexible cable 8 x 10 mm ²	0,03	1
49.218	LZOB-8P	● niebieski / blue		Sztynne przewody / Hard cable 8 x 16 mm ²		



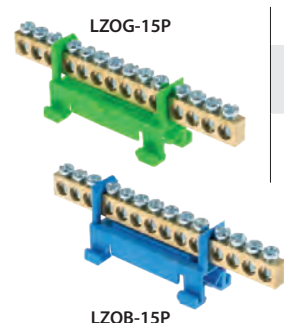
Listwa zaciskowa ochronna N i PE - 10P / N and PE Protective terminal strip - 10P



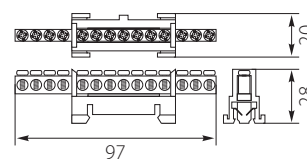
Nr kat. / Cat No.	Symbol	Kolor / Colour	Mocowanie / Mounting	Ilość otworów / średnica Holes quantity / diameter	Waga [kg] / Weight [kg]	Ilość [szt.] Quantity [pcs.]
49.201	LZOG-10P	● zielony / green	na szynę TH 35 / to TH 35 rails	Giętkie przewody / Flexible cable 10 x 10 mm ²	0,03	1
49.210	LZOB-10P	● niebieski / blue		Sztynne przewody / Hard cable 10 x 16 mm ²		



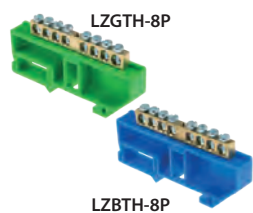
Listwa zaciskowa ochronna N i PE - 14P / N and PE Protective terminal strip - 14P



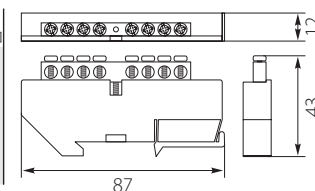
Nr kat. / Cat No.	Symbol	Kolor / Colour	Mocowanie / Mounting	Ilość otworów / średnica Holes quantity / diameter	Waga [kg] / Weight [kg]	Ilość [szt.] Quantity [pcs.]
49.204	LZOG-14P	● zielony / green	na szynę TH 35 / to TH 35 rails	Giętkie przewody / Flexible cable 14 x 10 mm ²	0,04	1
49.214	LZOB-14P	● niebieski / blue		Sztynne przewody / Hard cable 14 x 16 mm ²		



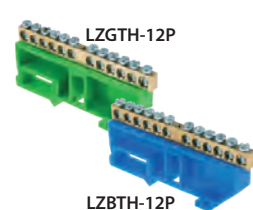
Listwa zaciskowa N i PE - 8P / N and PE Terminal strip - 8P



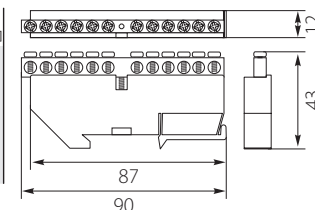
Nr kat. / Cat No.	Symbol	Kolor / Colour	Mocowanie / Mounting	Ilość otworów / średnica Holes quantity / diameter	Waga [kg] / Weight [kg]	Ilość [szt.] Quantity [pcs.]
49.308	LZGTH-8P	● zielony / green	na szynę TH 35 / to TH 35 rails	Giętkie przewody / Flexible cable 8 x 10 mm ²	0,03	1
49.318	LZBTH-8P	● niebieski / blue		Sztynne przewody / Hard cable 8 x 16 mm ²		



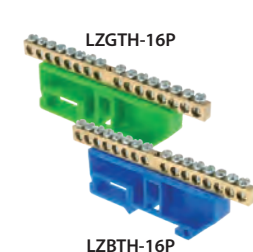
Listwa zaciskowa N i PE - 12P / N and PE Terminal strip - 12P



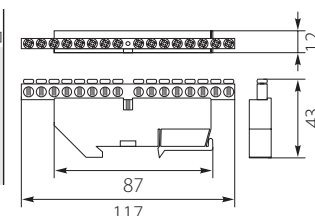
Nr kat. / Cat No.	Symbol	Kolor / Colour	Mocowanie / Mounting	Ilość otworów / średnica Holes quantity / diameter	Waga [kg] / Weight [kg]	Ilość [szt.] Quantity [pcs.]
49.302	LZGTH-12P	● zielony / green	na szynę TH 35 / to TH 35 rails	Giętkie przewody / Flexible cable 12 x 10 mm ²	0,04	1
49.312	LZBTH-12P	● niebieski / blue		Sztynne przewody / Hard cable 12 x 16 mm ²		



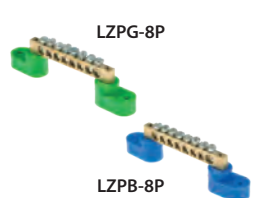
Listwa zaciskowa N i PE - 16P / N and PE Terminal strip - 16P



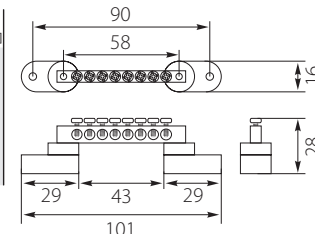
Nr kat. / Cat No.	Symbol	Kolor / Colour	Mocowanie / Mounting	Ilość otworów / średnica Holes quantity / diameter	Waga [kg] / Weight [kg]	Ilość [szt.] Quantity [pcs.]
49.306	LZGTH-16P	● zielony / green	na szynę TH 35 / to TH 35 rails	Giętkie przewody / Flexible cable 16 x 10 mm ²	0,05	1
49.316	LZBTH-16P	● niebieski / blue		Sztynne przewody / Hard cable 16 x 16 mm ²		



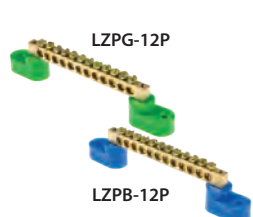
Listwa zaciskowa N i PE - 8P / N and PE Terminal strip - 8P



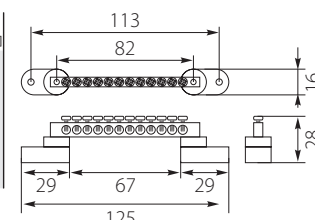
Nr kat. / Cat No.	Symbol	Kolor / Colour	Mocowanie / Mounting	Ilość otworów / średnica Holes quantity / diameter	Waga [kg] / Weight [kg]	Ilość [szt.] Quantity [pcs.]
49.408	LZPG-8P	● zielony / green	do powierzchni płaskich / to flat surfaces	Giętkie przewody / Flexible cable 8 x 10 mm ²	0,03	1
49.418	LZPB-8P	● niebieski / blue		Sztynne przewody / Hard cable 8 x 16 mm ²		



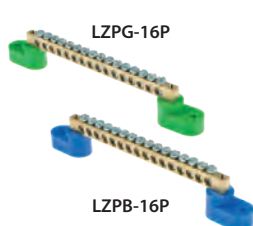
Listwa zaciskowa N i PE - 12P / N and PE Terminal strip - 12P



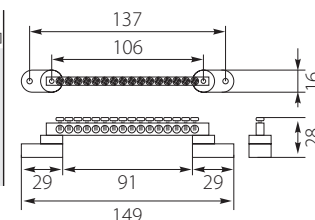
Nr kat. / Cat No.	Symbol	Kolor / Colour	Mocowanie / Mounting	Ilość otworów / średnica Holes quantity / diameter	Waga [kg] / Weight [kg]	Ilość [szt.] Quantity [pcs.]
49.402	LZPG-12P	● zielony / green	do powierzchni płaskich / to flat surfaces	Giętkie przewody / Flexible cable 12 x 10 mm ²	0,04	1
49.412	LZPB-12P	● niebieski / blue		Sztynne przewody / Hard cable 12 x 16 mm ²		



Listwa zaciskowa N i PE - 16P / N and PE Terminal strip - 16P



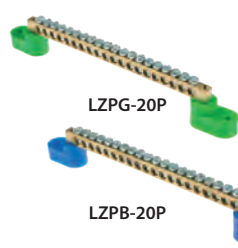
Nr kat. / Cat No.	Symbol	Kolor / Colour	Mocowanie / Mounting	Ilość otworów / średnica Holes quantity / diameter	Waga [kg] / Weight [kg]	Ilość [szt.] Quantity [pcs.]
49.406	LZPG-16P	● zielony / green	do powierzchni płaskich / to flat surfaces	Giętkie przewody / Flexible cable 16 x 10 mm ²	0,05	1
49.416	LZPB-16P	● niebieski / blue		Sztynne przewody / Hard cable 16 x 16 mm ²		



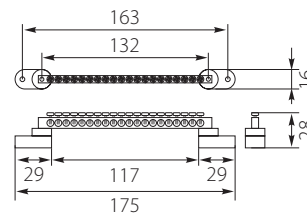
ZŁĄCZKI ELEKTROTECHNICZNE

ELECTROTECHNICAL CONNECTORS

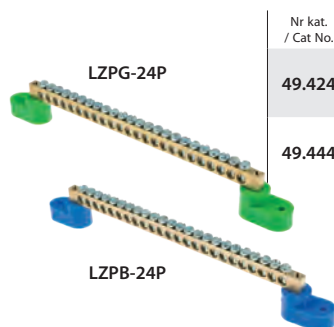
Listwa zaciskowa N i PE - 20P / N and PE Terminal strip - 20P



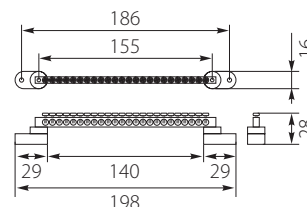
Nr kat. / Cat No.	Symbol	Kolor / Colour	Mocowanie / Mounting	Ilość otworów / średnica Holes quantity / diameter	Waga [kg] / Weight [kg]	Ilość [szt.] Quantity [pcs.]
49.420	LZPG-20P	● zielony / green	do powierzchni płaskich / to flat surfaces	Giętkie przewody / Flexible cable 20 x 10 mm ²	0,06	1
49.422	LZPB-20P	● niebieski / blue		Sztywne przewody / Hard cable 20 x 16 mm ²		



Listwa zaciskowa N i PE - 24P / N and PE Terminal strip - 24P

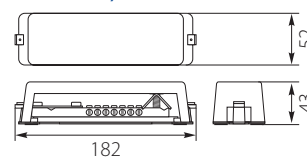


Nr kat. / Cat No.	Symbol	Kolor / Colour	Mocowanie / Mounting	Ilość otworów / średnica Holes quantity / diameter	Waga [kg] / Weight [kg]	Ilość [szt.] Quantity [pcs.]
49.424	LZPG-24P	● zielony / green	do powierzchni płaskich / to flat surfaces	Giętkie przewody / Flexible cable 24 x 10 mm ²	0,07	1
49.444	LZPB-24P	● niebieski / blue		Sztywne przewody / Hard cable 24 x 16 mm ²		



Szyna wyrównawcza SZW (z pokrywą zacisków) / Equipotential Bonding Bar SZW (with terminal cover)

Nr kat. / Cat No.	Symbol	Kolor / Colour	Mocowanie / Mounting	Ilość otworów / średnica Holes quantity / diameter	Waga [kg] / Weight [kg]	Ilość [szt.] Quantity [pcs.]
49.11	SZW	● szary / gray	do powierzchni płaskich / to flat surfaces	14 x 10 mm ² 2 x ~25 mm ²	0,25	1



Szybkozłączka CMK / CMK Splicing connector



CMK-412



CMK-413



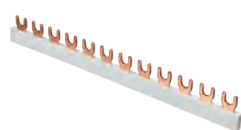
CMK-415

Nr kat. / Cat No.	Symbol	Kolor / Colour	Giętkie przewody / Flexible cable Ilość otworów / średnica Holes quantity / diameter	Sztywne przewody / Hard cable Ilość otworów / średnica Holes quantity / diameter	Ilość [szt.] Quantity [pcs.]	Długość / Length [mm]	Szerokość / Width [mm]	Wysokość / Height [mm]	Waga [kg] / Weight [kg]
39.412	CMK-412	● szary+pomarańczowy / gray+orange	2 x (0.08 - 4 mm ²)	2 x (0.08 - 2.5 mm ²)	100	21	13	15	~0,01
39.413	CMK-413		3 x (0.08 - 4 mm ²)	3 x (0.08 - 2.5 mm ²)	100	21	17	15	
39.415	CMK-415		5 x (0.08 - 4 mm ²)	5 x (0.08 - 2.5 mm ²)	50	21	27	15	

Dodatkowe informacje / Additional information

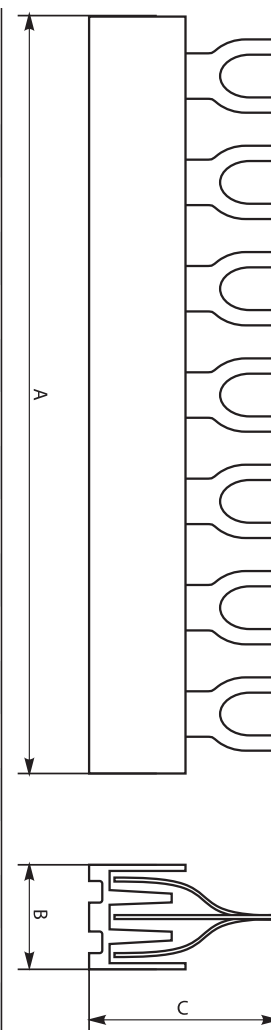
Spełnia normy / Meet the standard	Uni	In	Wielokrotnego użytku / Reusable	Okienko testowe / Test hole	Długość odizolowania / Length of wire with stripped insulation
EN 60998-1:2004	250V / 4KV	32A	Tak / Yes	Tak / Yes	10mm

Szyna Prądowa Typ-S / S-Type Current Rail

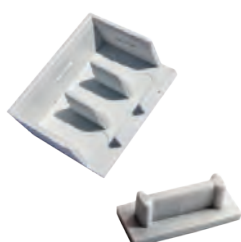


S12 1F-10

Nr kat. / Cat No.	Symbol	Kolor / Colour	Ilość torów / Way quantity	Wymiary / Dimensions [mm]			Prąd / Current	Przekrój toru / Way cross-section	Szt. / pcs.
				A	B	C			
45.102	S12 1F-10	szary / gray RAL 7035	1F	210	5	29	63A	10 mm ²	40
45.108	S18 1F-10	szary / gray RAL 7035	1F	320	5	29	63A	10 mm ²	40
45.110	S54 1F-10	szary / gray RAL 7035	1F	968	5	29	63A	10 mm ²	40
45.122	S12 3F-10	szary / gray RAL 7035	3F	215	16	31	63A	10 mm ²	20
45.188	S18 3F-10	szary / gray RAL 7035	3F	322	16	31	63A	10 mm ²	20
45.310	S54 3F-10	szary / gray RAL 7035	3F	965	16	31	63A	10 mm ²	20
45.302	S12 1F-12	szary / gray RAL 7035	1F	212	5	26	63A	12 mm ²	40
45.308	S18 1F-12	szary / gray RAL 7035	1F	320	5	26	63A	12 mm ²	40
45.112	S54 1F-12	szary / gray RAL 7035	1F	955	5	26	63A	12 mm ²	40
45.322	S12 3F-12	szary / gray RAL 7035	3F	212	15	31	63A	12 mm ²	20
45.388	S18 3F-12	szary / gray RAL 7035	3F	320	15	31	63A	12 mm ²	20
45.312	S54 3F-12	szary / gray RAL 7035	3F	955	15	31	63A	12 mm ²	20
45.121	S12 1F-16	szary / gray RAL 7035	1F	215	5	29	80A	16 mm ²	40
45.181	S18 1F-16	szary / gray RAL 7035	1F	320	5	26	80A	16 mm ²	40
45.116	S54 1F-16	szary / gray RAL 7035	1F	968	5	29	80A	16 mm ²	40
45.321	S12 3F-16	szary / gray RAL 7035	3F	215	17	31	80A	16 mm ²	20
45.318	S18 3F-16	szary / gray RAL 7035	3F	322	17	31	80A	16 mm ²	20
45.316	S54 3F-16	szary / gray RAL 7035	3F	965	17	31	80A	16 mm ²	20



Zaślepka do szyny prądowej / End Cap for current rail



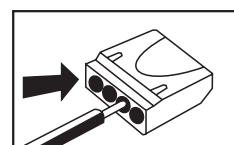
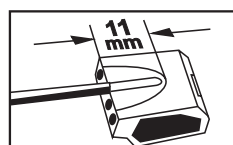
Z-10/16/3F

Nr kat. / Cat No.	Symbol	Kolor / Colour	Ilość torów / Way quantity	Przekrój toru / Way cross-section	Szt. / pcs.
45.991	Z-10/16/3F	szary / gray RAL 7035	3F	10 / 16	25
45.993	Z-12/3F	szary / gray RAL 7035	3F	12	25
45.995	Z-10/1F	szary / gray RAL 7035	1F	10	25
45.997	Z-12/1F	szary / gray RAL 7035	1F	12	25
45.999	Z-16/1F	szary / gray RAL 7035	1F	16	25

Szybkozłączka PC MINI / PC MINI Fast Fixing



Nr kat. / Cat No.	Symbol	Kolor / Colour	mm ²	Ilość otworów / number of holes	V	A	Szt. / pcs.
39.22	PC 252M	transparentny / transparent	1 - 2.5	2	450	24	25
39.23	PC 253M	transparentny / transparent	1 - 2.5	3	450	24	25
39.24	PC 254M	transparentny / transparent	1 - 2.5	4	450	24	25
39.25	PC 255M	transparentny / transparent	1 - 2.5	5	450	24	25
39.28	PC 258M	transparentny / transparent	1 - 2.5	8	450	24	25



Szyna Prądowa Typ-PIN / PIN-Type Current Rail

Nr kat. / Cat No.	Symbol	Kolor / Colour	Ilość torów / Way quantity	Wymiary / Dimensions [mm]			Prąd / Current	Przekrój toru / Way cross-section	Szt. / pcs.
				A	B	C			
45.202	S12 1F-10SZ	szary / gray RAL 7035	1F	210	3,4	27	63A	10 mm ²	40
45.208	S18 1F-10SZ	szary / gray RAL 7035	1F	320	3,4	27	63A	10 mm ²	40
45.214	S54 1F-10SZ	szary / gray RAL 7035	1F	1000	3,4	27	63A	10 mm ²	40
45.219	S9 3F-10SZ	szary / gray RAL 7035	3F	160	16,5	25,6	63A	10 mm ²	20
45.222	S12 3F-10SZ	szary / gray RAL 7035	3F	210	16,5	25,6	63A	10 mm ²	20
45.228	S18 3F-10SZ	szary / gray RAL 7035	3F	320	16,5	25,6	63A	10 mm ²	20
45.234	S54 3F-10SZ	szary / gray RAL 7035	3F	1000	16,5	25,6	63A	10 mm ²	20
45.236	S12 1F-16SZ	szary / gray RAL 7035	1F	210	3,9	27	100A	16 mm ²	40
45.238	S18 1F-16SZ	szary / gray RAL 7035	1F	320	3,9	27	100A	16 mm ²	40
45.245	S54 1F-16SZ	szary / gray RAL 7035	1F	1000	3,9	27	100A	16 mm ²	40
45.249	S9 3F-16SZ	szary / gray RAL 7035	3F	160	16,5	29,6	100A	16 mm ²	20
45.262	S12 3F-16SZ	szary / gray RAL 7035	3F	220	16,5	29,6	100A	16 mm ²	20
45.268	S18 3F-16SZ	szary / gray RAL 7035	3F	320	16,5	29,6	100A	16 mm ²	20
45.274	S24 3F-16SZ	szary / gray RAL 7035	3F	440	16,5	29,6	100A	16 mm ²	20
45.275	S54 3F-16SZ	szary / gray RAL 7035	3F	1000	16,5	29,6	100A	16 mm ²	20
45.282	S12 3F-16SZ/D	szary / gray RAL 7035	3F	220	16,5	29,6	100A	16 mm ²	20
45.284	S18 3F-16SZ/D	szary / gray RAL 7035	3F	320	16,5	29,6	100A	16 mm ²	20
45.286	S24 3F-16SZ/D	szary / gray RAL 7035	3F	440	16,5	29,6	100A	16 mm ²	20
45.288	S54 3F-16SZ/D	szary / gray RAL 7035	3F	1000	16,5	29,6	100A	16 mm ²	20
45.290	S36 3F-16SZ/D	szary / gray RAL 7035	3F	660	16,5	29,6	100A	16 mm ²	20



S12 1F-10SZ

Szybkołączka Oświetleniowe PO / PO Lighting Fast Fixing

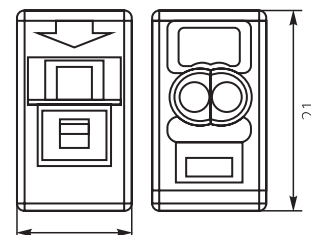
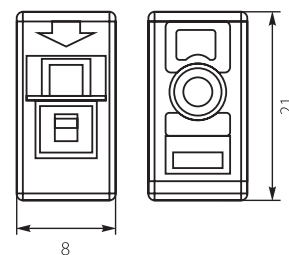
Nr kat. / Cat No.	Symbol	Kolor / Colour	mm ²	Ilość otworów / number of holes	V	A	Szt. / pcs.
39.31	PO 31	transparentny / transparent	2,5	1	450	24	10
39.32	PO 32	transparentny / transparent	2,5	2	450	24	10



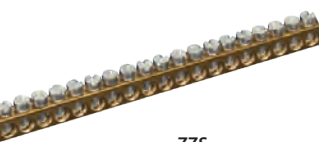
PO 31



PO 32



Złącze z zaciskami śrubowymi ZZS / ZZS Connector with screw terminals



ZZS

Nr kat. / Cat No.	Symbol	Kolor / Colour	Długość / Length [mm]	Ilość otworów / średnica Holes quantity / diameter	Szt./ pcs.
47.901	ZZS	złoty i srebrny / gold and silver	1000	146 / $\varnothing$ 5,5	10

Podstawa mocująca PMZ - do złącz ZZS z zaciskami śrubowymi / PMZ Clamping base to the ZZS terminals



PMZ

Nr kat. / Cat No.	Symbol	Kolor / Colour	Wersja / Version	Szt./ pcs.
47.888	PMZ	biały / white RAL 9003	do montażu na Euro szynie TH35 / for mounting on Euro bus TH35	1

Listwa ze złączem z zaciskami śrubowymi - LZS / LZS - Strips with connector with screw terminals



Nr kat. / Cat No.	Symbol	Kolor / Colour	Długość / Length [mm]	Ilość otworów / średnica Holes quantity / diameter	Szt./ pcs.
47.7	LZS 7	złoty i srebrny / gold and silver	66	2 x (7 x 10 mm ²)	1
47.14	LZS 14	złoty i srebrny / gold and silver	114	2 x (14 x 10 mm ²)	1
47.24	LZS 24	złoty i srebrny / gold and silver	183	2 x (24 x 10 mm ²)	1
47.32	LZS 32	złoty i srebrny / gold and silver	238	2 x (32 x 10 mm ²)	1
47.42	LZS 42	złoty i srebrny / gold and silver	305	2 x (42 x 10 mm ²)	1
47.52	LZS 52	złoty i srebrny / gold and silver	375	2 x (52 x 10 mm ²)	1

Listwa ze złączem z zaciskami śrubowymi - LZS - UNibox / LZS UNibox - Strips with connector with screw terminals

UNI box



Nr kat. / Cat No.	Symbol	Kolor / Colour	Długość / Length [mm]	Ilość otworów / średnica Holes quantity / diameter	Szt./ pcs.
47.275	LZS UNI1	złoty i srebrny / gold and silver	275	2 x (39 x 10 mm ²)	1
47.271	LZS UNI0	złoty i srebrny / gold and silver	275	2 x (39 x 10 mm ²)	1
47.270	LZS UNI-mini	złoty i srebrny / gold and silver	175	2 x (21 x 10 mm ²)	1
47.375	LZS UNI2	złoty i srebrny / gold and silver	375	2 x (52 x 10 mm ²)	1
47.376	LZS UNI3	złoty i srebrny / gold and silver	375	2 x (52 x 10 mm ²)	1

Łącznik Rzędowy RV / RV Current Terminal Strip



RV3125



RV4125B

Nr kat. / Cat No.	Symbol	Kolor / Colour	Odległość / Distance [mm]	Przekrój / Cross-section	Waga [kg] / Weight [kg]	Szt./ pcs.
45.525	RV3125	Czarny / Black	125	3 x 10mm ²	0,07	1
45.550	RV3150	Czarny / Black	150	3 x 10mm ²	0,08	1
45.625	RV4125B	Czarny + niebieski / Black + blue	125	4 x 10mm ²	0,10	1
45.650	RV4150B	Czarny + niebieski / Black + blue	150	4 x 10mm ²	0,10	1

Odgałęźnik Instalacyjny LZ-1*35/16 wyk. 11 / Installation Connector LZ-1*35/16 wyk. 11



46.130

Nr kat. / Cat No.	Kolor / Colour	Szt./ pcs.	Zaciski / Connectors	Mocowanie / Mounting	Ilość x przekrój otworów / quantity x cross section	
					Drut / Wire	Linka / Cable
46.130	szary / gray	1	1x35 mm ² / 4x16 mm ²	do podłoża / to base	1 x (6-35 mm ²); 4 x (2,5-16 mm ²)	1 x (6-25 mm ²); 4 x (2,5-10 mm ²)
46.131	żółty / yellow	1				

Odgałęźnik Instalacyjny LZ-1*35/16 wyk. 21 / Installation Connector LZ-1*35/16 wyk. 21



46.132

Nr kat. / Cat No.	Kolor / Colour	Szt./ pcs.	Zaciski / Connectors	Mocowanie / Mounting	Ilość x przekrój otworów / quantity x cross section	
					Drut / Wire	Linka / Cable
46.132	szary / gray	1	1x35 mm ² / 4x16 mm ²	do szyny TH 35 i TH 32 / to TH 35 & TH 32 rails	1 x (6-35 mm ²); 4 x (2,5-16 mm ²)	1 x (6-25 mm ²); 4 x (2,5-10 mm ²)
46.133	żółty / yellow	1				

Odgałęźnik Instalacyjny z pokrywą - LZ-1*70/16 P / Installation Connector with cover - LZ-1*70/16 P



46.171

Nr kat. / Cat No.	Kolor / Colour	Szt./ pcs.	Zaciski / Connectors	Mocowanie / Mounting	Ilość x przekrój otworów / quantity x cross section	
					Drut / Wire	Linka / Cable
46.171	szary / gray	1	1x70 mm ² / 4x16 mm ²	do podłoża i na szynę TH 35 i TH 32 / to base and TH 35 & TH 32 rails	1 x (16-70 mm ²); 4 x (6-16 mm ²)	1 x (16-50 mm ²); 4x (6-10 mm ²)
46.172	niebieski / blue	1				
46.174	żółto-zielony / yellow and green	1				

Odgałęźnik Instalacyjny z pokrywą - LZ-1*95/35 P / Installation Connector with cover - LZ-1*95/35 P



46.195

Nr kat. / Cat No.	Kolor / Colour	Szt./ pcs.	Zaciski / Connectors	Mocowanie / Mounting	Ilość x przekrój otworów / quantity x cross section	
					Drut / Wire	Linka / Cable
46.195	szary / gray	1	1x95 mm ² / 4x35 mm ²	do podłoża i na szynę TH 35 i TH 32 / to base and TH 35 & TH 32 rails	1 x (25-95 mm ²); 4 x (4-35 mm ²)	1 x (25-95 mm ²); 4 x (4-35 mm ²)
46.196	niebieski / blue	1				
46.198	żółto-zielony / yellow and green	1				

Odgałęźnik Instalacyjny LZ-4*25/6 / Installation Connector LZ-4*25/6



46.425

Nr kat. / Cat No.	Kolor / Colour	Zaciski / Connectors	Mocowanie / Mounting	Ilość x przekrój otworów / quantity x cross section	
				Drut / Wire	Linka / Cable
46.425	szary / gray	4x25 mm ² / 4x4x6 mm ²	do podłoża i na szynę TH 35 i TH 32 / to base and TH 35 & TH 32 rails	1 x (6-25 mm ²); 4 x (0,75-10 mm ²)	1 x (6-16 mm ²); 4 x (0,75-6 mm ²)
Dodatkowe informacje / Additional information					
Spełnia normy / Meet the standard			Szt. / Pcs.		
IEC 60998-2-1			1		

Odgałęźnik Instalacyjny z pokrywą - LZ-4*25/6 P / Installation Connector with cover - LZ-4*25/6 P



46.426

Nr kat. / Cat No.	Kolor / Colour	Zaciski / Connectors	Mocowanie / Mounting	Szt. / Pcs.	Ilość x przekrój otworów / quantity x cross section	
					Drut / Wire	Linka / Cable
46.426	szary / gray	4x25 mm ² / 4x4x6 mm ²	do podłoża i na szynę TH 35 i TH 32 / to base and TH 35 & TH 32 rails	1	1 x (6-25 mm ²); 4 x (0,75-10 mm ²)	1 x (6-16 mm ²); 4 x (0,75-6 mm ²)

Odgałęźnik Instalacyjny z pokrywą - LZ-1*35/16/16 / Installation Connector with cover - LZ-1*35/16/16



46.351

Nr kat. / Cat No.	Kolor / Colour	Zaciski / Connectors	Mocowanie / Mounting	Szt. / Pcs.	Ilość x przekrój otworów / quantity x cross section	
					Drut / Wire	Linka / Cable
46.351	niebieski / blue	1x35 mm ² / 2x16 mm ²	na szynę TH 35 i TH 32 / to TH 35 & TH 32 rails	1	1 x (6-35mm ²); 2 x (2,5-16mm ²)	1 x (6-25mm ²); 2 x (2,5-10mm ²)
46.352	szary / gray					
46.353	żółto-zielony / yellow and green					

Odgałęźnik Instalacyjny z pokrywą - LZ-1*35/35 / Installation Connector with cover - LZ-1*35/35



46.135

Nr kat. / Cat No.	Kolor / Colour	Zaciski / Connectors	Mocowanie / Mounting	Szt. / Pcs.	Ilość x przekrój otworów / quantity x cross section	
					Drut / Wire	Linka / Cable
46.135	niebieski / blue	2x35 mm ²	na szynę TH 35 / to TH 35 rails	1	2 x (6-35mm ²)	2 x (6-25mm ²)
46.136	szary / gray					
46.137	żółto-zielony / yellow and green					

Odgałęźnik Instalacyjny z pokrywą - LZ-1*16/16/16 / Installation Connector with cover - LZ-1*16/16/16



46.161

Nr kat. / Cat No.	Kolor / Colour	Zaciski / Connectors	Mocowanie / Mounting	Szt. / Pcs.	Ilość x przekrój otworów / quantity x cross section	
					Drut / Wire	Linka / Cable
46.161	niebieski / blue	3x16 mm ²	na szynę TH 35 / to TH 35 rails	1	3 x (2,5-16mm ²)	3 x (2,5-10mm ²)
46.162	szary / gray					
46.163	żółto-zielony / yellow and green					

Odgałęźnik Instalacyjny z pokrywą - LZ 5*25/10 P wyk. 11 / Installation Connector with cover - LZ 5*25/10 P wyk. 11



46.425

Nr kat. / Cat No.	Kolor / Colour	Zaciski / Connectors	Mocowanie / Mounting	Szt. / Pcs.	Ilość x przekrój otworów / quantity x cross section	
					Drut / Wire	Linka / Cable
46.525	żółty / yellow	5x25 mm ² / 5x4x10 mm ²	do podłoża / to base	1	1 x (6-25 mm ²); 4 x (0,75-10 mm ²)	1 x (6-16 mm ²); 4 x (0,75-6 mm ²)

Odgałęźnik Instalacyjny z pokrywą - LZ 5*25/10 P wyk. 21 / Installation Connector with cover - LZ 5*25/10 P wyk. 21



46.526

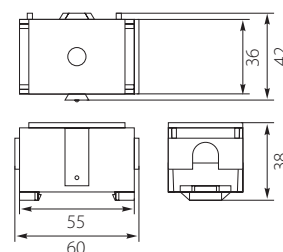
Nr kat. / Cat No.	Kolor / Colour	Zaciski / Connectors	Mocowanie / Mounting	Szt. / Pcs.	Ilość x przekrój otworów / quantity x cross section	
					Drut / Wire	Linka / Cable
46.526	żółty / yellow	5x25 mm ² / 5x4x10 mm ²	na szynę TH 35 i TH 32 / to TH 35 & TH 32 rails	1	1 x (6-25 mm ²); 4 x (0,75-10 mm ²)	1 x (6-16 mm ²); 4 x (0,75-6 mm ²)

Odgałęźnik instalacyjny LZP-35 / LZP-35 Installation connector



LZP-35

Nr kat. / Cat No.	Symbol	Kolor / Colour	Mocowanie / Mounting	Wejście / In Ilość otworów / średnica Holes quantity / diameter	Waga [kg] / Weight [kg]	Ilość [szt.] Quantity [pcs.]
49.635	LZP-35	szary / grey	na szynę TH 35 lub do powierzchni płaskich / to TH 35 rails or to flat surfaces	1 x 35 mm ²	0,08	1
				Wyjście / Out Ilość otworów / średnica Holes quantity / diameter		
				4 x 6 mm ²		
Dodatkowe informacje / Additional information						
Spełnia normy / Meet the standard			Kłapka / Flap	Łączone / Combined	Uni	In
EN 55014-1:2006+A2:2011; EN 55014-2:2015; EN 61000-3-2:2014; EN 61000-3-3:2013			Uchylna transparentna kłapka z otworem / Foldable transparent flap with hole	Tak / Yes	630V	125A

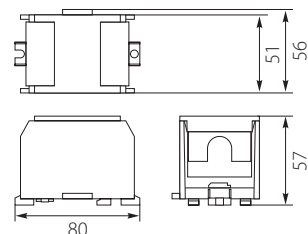


Odgałęźnik instalacyjny LZP-95 / LZP-95 Installation connector



LZP-95

Nr kat. / Cat No.	Symbol	Kolor / Colour	Mocowanie / Mounting	Wejście / In Ilość otworów / średnica Holes quantity / diameter	Waga [kg] / Weight [kg]	Ilość [szt.] Quantity [pcs.]
49.695	LZP-95	szary / grey	na szynę TH 35 lub do powierzchni płaskich / to TH 35 rails or to flat surfaces	1 x 95 mm ²	0,19	1
				Wyjście / Out Ilość otworów / średnica Holes quantity / diameter		
				4 x 16 mm ²		
Dodatkowe informacje / Additional information						
Spełnia normy / Meet the standard			Kłapka / Flap	Mocowanie / Mounting	Łączone / Combined	Uni
EN 55014-1:2006+A2:2011; EN 55014-2:2015; EN 61000-3-2:2014; EN 61000-3-3:2013			Uchylna transparentna kłapka z otworem / Foldable transparent flap with hole	Wymagany klucz nasadowy 13 / Socket wrench required 13	Nie / No	630V
						232A



Odgałęźnik Instalacyjny z pokrywą - LZ 5*35/16 P wyk. 11 / Installation Connector with cover - LZ 5*35/16 P wyk. 11



46.535

Nr kat. / Cat No.	Kolor / Colour	Zaciski / Connectors	Mocowanie / Mounting	Szt. / Pcs.	Ilość x przekrój otworów / quantity x cross section	
					Drut / Wire	Linka / Cable
46.535	szary / gray	5x35 mm ² / 5x4x16 mm ²	do podłoża / to base	1	1 x (6-35 mm ²); 4 x (2,5-16 mm ²)	1 x (6-25 mm ²); 4 x (2,5-10 mm ²)

Odgałęźnik Instalacyjny z pokrywą - LZ 5*35/10 P wyk. 21 / Installation Connector with cover - LZ 5*35/10 P wyk. 21



46.536

Nr kat. / Cat No.	Kolor / Colour	Zaciski / Connectors	Mocowanie / Mounting	Szt. / Pcs.	Ilość x przekrój otworów / quantity x cross section	
					Drut / Wire	Linka / Cable
46.536	szary / gray	5x35 mm ² / 5x4x16 mm ²	na szynę TH 35 i TH 32 / to TH 35 & TH 32 rails	1	1 x (6-35 mm ²); 4 x (2,5-16 mm ²)	1 x (6-25 mm ²); 4 x (2,5-10 mm ²)

Pokrywa do Odgałęźnika / Installation Connector Cover



46.251

Nr kat. / Cat No.	Symbol	Kolor / Colour	Szt. / Pcs.
46.251	P 25/10	transparent	1
46.356	P 35/16	transparent	1
46.701	P 70/16	transparent	1

Stopka Montażowa SMTH do TH 35 / SMTH Foot Mounting for TH35



46.3501

Nr kat. / Cat No.	Symbol	Kolor / Colour	Szt. / Pcs.
46.3501	SMTH1	szary / gray	1
46.3502	SMTH2	niebieski / blue	1
46.3503	SMTH3	żółty / yellow	1
46.3504	SMTH4	zielony / green	1

Odgałęźnik Instalacyjny WLZ / Installation Connector WLZ



WLZ 5x35

Nr kat. / Cat No.	Symbol	Kolor / Colour	Mocowanie / Mounting	Ilość x przekrój otworów / quantity x cross section	Szt. / Pcs.
48.435	WLZ 4x35	szary / gray	na szynę TH 35 lub do powierzchni płaskich / to TH 35 rails or to flat surfaces	4 x 35 mm ²	1
48.436	WLZ 5x35	szary / gray	na szynę TH 35 lub do powierzchni płaskich / to TH 35 rails or to flat surfaces	5 x 35 mm ²	1

Zacisk Instalacyjny Z-0001/A / Terminal Installation Z-0001/A



46.11

Nr kat. / Cat No.	Kolor / Colour	Zaciski / Connectors	Mocowanie / Mounting	Szt. / Pcs.
46.11	niebieski / blue	2x35 mm ²	do podłoża i na szynę TH 35 / to base and TH 35 rails	1
46.13	żółto-zielony / yellow and green			
46.14	szary / gray			

Zacisk Instalacyjny Z-0001/A wyk. 2 / Terminal Installation Z-0001/A wyk. 2



46.21

Nr kat. / Cat No.	Kolor / Colour	Zaciski / Connectors	Mocowanie / Mounting	Szt. / Pcs.
46.21	niebieski / blue	2x35 mm ²	do podłoża i na szynę TH 35, dla przewodów zakończonych końcówkami oczkowymi / to base and TH 35 rails, for leads with ring terminals	1
46.23	żółto-zielony / yellow and green			
46.24	szary / gray			

Zacisk Instalacyjny Z-0001/B / Terminal Installation Z-0001/B



46.31

Nr kat. / Cat No.	Kolor / Colour	Otwory / Holes	Mocowanie / Mounting	Szt. / Pcs.
46.31	niebieski / blue	1x 25 mm ² 8 x 10 mm ²	do podłoża i na szynę TH 35, dla przewodów zakończonych końcówkami oczkowymi / to base and TH 35 rails, for leads with ring terminals	1
46.33	żółto-zielony / yellow and green			
46.34	szary / gray			

Pokrywa zacisków PZZ / Cover PZZ



46.1

Nr kat. / Cat No.	Kolor / Colour	Wersja / Version	Szt. / Pcs.
46.1	niebieski / blue	Umożliwia podłączenie przewodów w układzie fazowym / Enables wiring in a phase system	1
46.2	żółty / yellow		
46.3	szary / gray		

Zacisk ZP-50 / ZP50 Connector



ZP50 Cu-n

Nr kat. / Cat No.	Symbol	Kolor / Colour	Mocowanie / Mounting	Przekroje przewodów / wire cross-section	
				Sztynne / Rigid	Giętkie / Flexible
48.51	ZP50 Cu-n	niebieski / blue	na szynę TH 35 lub do powierzchni płaskich wkretami z niskim łbem / to TH 35 rails or to flat surfaces using low head cap screws	1 x 16-70 mm ²	1 x 25-50 mm ²
48.55	ZP50 Cu-s	szary / gray			
48.59	ZP50 Cu-z	żółto-zielony / yellow & green			

Dodatkowe informacje / Additional information

Material / Material	Wkład / Input	Mocowanie / Mounting	Napięcie znam. udarowe wytrzymywane / Rated impulse with stand voltage	Napięcie znamionowe izolacji / Rated insulation voltage	Liczba biegunów / The number of poles	CTI	In	Szt. / Pcs.
Obudowa - PA6 GF25 niepalnione / Casing - PA6 GF25 uninflamable rendered	mosiądz MO-58 / brass MO-58	Niezbędne klucze sześciokątne / Essential mounting hex keys	6 kV	500 V	1	600 V	150A	1

Blok Rozdzielczy DB-1 / DB-1 Terminal Block



DB1-N

Nr kat. / Cat No.	Symbol	Kolor / Colour	Mocowanie / Mounting	Przekroje przewodów / wire cross-section	
				Sztynne / Rigid	Giętkie / Flexible
48.11	DB1-N	niebieski / blue	na szynę TH 35 lub do powierzchni płaskich wkrętami z niskim łbem / to TH 35 rails or to flat surfaces using low head cap screws	2 x 4-50 mm ²	2 x 6-50 mm ²
48.14	DB1-S	szary / gray		3 x 2,5-25 mm ²	3 x 4-25 mm ²
48.17	DB1-Z	żółto-zielony / yellow & green		4 x 2,-16 mm ²	4 x 2,5-16 mm ²

Dodatkowe informacje / Additional information

Material / Material	Wkład / Input	Mocowanie / Mounting	Napięcie znam. udarowe wytrzymywane / Rated impulse with stand voltage	Napięcie znamionowe izolacji / Rated insulation voltage	Liczba biegunów / The number of poles	CTI	In	Szt. / Pcs.
Obudowa - PA6 GF25 niepalnione / Casing - PA6 GF25 unflammmable rendered	mosiądz MO-58 / brass MO-58	Niezbędne klucze sześciokątne / Essential mounting hex keys	6 kV	500 V	1	600 V	196A	1

Blok Rozdzielczy DB-2 / DB-2 Terminal Block



DB2-Z

Nr kat. / Cat No.	Symbol	Kolor / Colour	Mocowanie / Mounting	Przekroje przewodów / wire cross-section	
				Sztynne / Rigid	Giętkie / Flexible
48.20	DB2-N	niebieski / blue	na szynę TH 35 lub do powierzchni płaskich wkrętami z niskim łbem / to TH 35 rails or to flat surfaces using low head cap screws	2 x 4-50 mm ²	2 x 6-50 mm ²
48.23	DB2-S	szary / gray		2 x 4-35 mm ²	2 x 6-25 mm ²
48.26	DB2-Z	żółto-zielony / yellow & green		3 x 2,5-25 mm ²	3 x 2,5-16 mm ²

Dodatkowe informacje / Additional information

Material / Material	Wkład / Input	Mocowanie / Mounting	Napięcie znam. udarowe wytrzymywane / Rated impulse with stand voltage	Napięcie znamionowe izolacji / Rated insulation voltage	Liczba biegunów / The number of poles	CTI	In	Szt. / Pcs.
Obudowa - PA6 GF25 niepalnione / Casing - PA6 GF25 unflammmable rendered	mosiądz MO-58 / brass MO-58	Niezbędne klucze sześciokątne / Essential mounting hex keys	6 kV	500 V	1	600 V	196A	1

Blok Rozdzielczy DB-4 / DB-4 Terminal Block



DB4-Z

Nr kat. / Cat No.	Symbol	Kolor / Colour	Mocowanie / Mounting	Przekroje przewodów / wire cross-section	
				Sztynne / Rigid	Giętkie / Flexible
48.29	DB4-N	niebieski / blue	na szynę TH 35 lub do powierzchni płaskich wkrętami z niskim łbem / to TH 35 rails or to flat surfaces using low head cap screws	4 x 4-70 mm ²	4 x 6-50 mm ²
48.32	DB4-S	szary / gray			
48.35	DB4-Z	żółto-zielony / yellow & green			

Dodatkowe informacje / Additional information

Material / Material	Wkład / Input	Mocowanie / Mounting	Napięcie znam. udarowe wytrzymywane / Rated impulse with stand voltage	Napięcie znamionowe izolacji / Rated insulation voltage	Liczba biegunów / The number of poles	CTI	In	Szt. / Pcs.
Obudowa - PA6 GF25 niepalnione / Casing - PA6 GF25 unflammmable rendered	mosiądz MO-58 / brass MO-58	Niezbędne klucze sześciokątne / Essential mounting hex keys	6 kV	500 V	1	600 V	196A	1

Blok Rozdzielczy DB-6 / DB-6 Terminal Block



DB6-S

Nr kat. / Cat No.	Symbol	Kolor / Colour	Mocowanie / Mounting	Przekroje przewodów / wire cross-section	
				Sztynne / Rigid	Giętkie / Flexible
48.38	DB6-N	niebieski / blue	na szynę TH 35 lub do powierzchni płaskich wkrętami z niskim łbem / to TH 35 rails or to flat surfaces using low head cap screws	2 x 4-70 mm ²	2 x 6-50 mm ²
48.41	DB6-S	szary / gray		2 x 4-50 mm ²	2 x 6-35 mm ²
48.44	DB6-Z	żółto-zielony / yellow & green		1 x 4-25 mm ²	1 x 6-25 mm ²

Dodatkowe informacje / Additional information

Material / Material	Wkład / Input	Mocowanie / Mounting	Napięcie znam. udarowe wytrzymywane / Rated impulse with stand voltage	Napięcie znamionowe izolacji / Rated insulation voltage	Liczba biegunów / The number of poles	CTI	In	Szt. / Pcs.
Obudowa - PA6 GF25 niepalnione / Casing - PA6 GF25 unflammmable rendered	mosiądz MO-58 / brass MO-58	Niezbędne klucze sześciokątne / Essential mounting hex keys	6 kV	500 V	1	600 V	196A	1

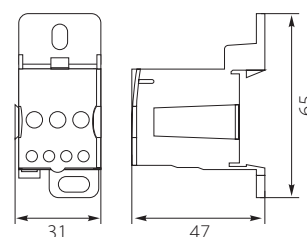
Blok rozdzielczy UKK-80 / UKK-80 Terminal block



Nr kat. / Cat No.	Symbol	Kolor / Colour	Mocowanie / Mounting	Wejście / In Ilość otworów / średnica Holes quantity / diameter	Waga [kg] / Weight [kg]	Ilość [szt.] Quantity [pcs.]
49.580	UKK-80	szary+niebieski / grey+blue	na szynę TH 35 lub do powierzchni płaskich / to TH 35 rails or to flat surfaces	1 x 16 mm ² Wyjście / Out Ilość otworów / średnica Holes quantity / diameter 4 x 6 mm ² 2 x 16 mm ²	0,06	1

Dodatkowe informacje / Additional information

Klapka / Flap	Mocowanie / Mounting	Wkład / Input	Łączone / Combined	Spełnia normy / Meet the standard	Unr	Uni	In
Uchylna klapka z otworami / Foldable flap with holes	Niezbędne klucze sześciokątne / Essential mounting hex keys	Al / Cu	Tak / Yes	EN 55014-1:2006+A2:2011; EN 55014-2:2015; EN 61000-3-2:2014; EN 61000-3-3:2013	1000V AC/DC	690V~	80A



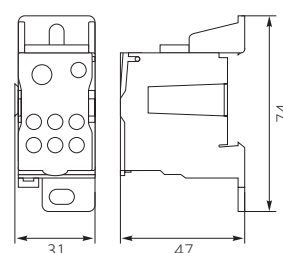
Blok rozdzielczy UKK-125 / UKK-125 Terminal block



Nr kat. / Cat No.	Symbol	Kolor / Colour	Mocowanie / Mounting	Wejście / In Ilość otworów / średnica Holes quantity / diameter	Waga [kg] / Weight [kg]	Ilość [szt.] Quantity [pcs.]
49.5125	UKK-125	szary+niebieski / grey+blue	na szynę TH 35 lub do powierzchni płaskich / to TH 35 rails or to flat surfaces	1 x 35 mm ² 1 x 16 mm ² Wyjście / Out Ilość otworów / średnica Holes quantity / diameter 6 x 16 mm ²	0,14	1

Dodatkowe informacje / Additional information

Klapka / Flap	Mocowanie / Mounting	Wkład / Input	Łączone / Combined	Spełnia normy / Meet the standard	Unr	Uni	In
Uchylna klapka z otworami / Foldable flap with holes	Niezbędne klucze sześciokątne / Essential mounting hex keys	Al / Cu	Tak / Yes	EN 55014-1:2006+A2:2011; EN 55014-2:2015; EN 61000-3-2:2014; EN 61000-3-3:2013	1000V AC/DC	690V~	125A



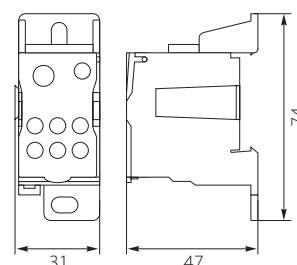
Blok rozdzielczy UKK-160 / UKK-160 Terminal block



Nr kat. / Cat No.	Symbol	Kolor / Colour	Mocowanie / Mounting	Wejście / In Ilość otworów / średnica Holes quantity / diameter	Waga [kg] / Weight [kg]	Ilość [szt.] Quantity [pcs.]
49.5260	UKK-160	szary+niebieski / grey+blue	na szynę TH 35 lub do powierzchni płaskich / to TH 35 rails or to flat surfaces	1 x 70 mm ² 1 x 16 mm ² Wyjście / Out Ilość otworów / średnica Holes quantity / diameter 6 x 16 mm ²	0,14	1

Dodatkowe informacje / Additional information

Klapka / Flap	Mocowanie / Mounting	Wkład / Input	Łączone / Combined	Spełnia normy / Meet the standard	Unr	Uni	In
Uchylna klapka z otworami / Foldable flap with holes	Niezbędne klucze sześciokątne / Essential mounting hex keys	Al / Cu	Tak / Yes	EN 55014-1:2006+A2:2011; EN 55014-2:2015; EN 61000-3-2:2014; EN 61000-3-3:2013	1000V AC/DC	690V~	160A



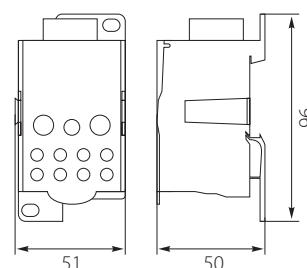
Blok rozdzielczy UKK-250 / UKK-250 Terminal block



Nr kat. / Cat No.	Symbol	Kolor / Colour	Mocowanie / Mounting	Wejście / In Ilość otworów / średnica Holes quantity / diameter	Waga [kg] / Weight [kg]	Ilość [szt.] Quantity [pcs.]
49.5250	UKK-250	szary+niebieski / grey+blue	na szynę TH 35 lub do powierzchni płaskich / to TH 35 rails or to flat surfaces	1 x 120 mm ² Wyjście / Out Ilość otworów / średnica Holes quantity / diameter 2 x 35 mm ² 5 x 16 mm ² 4 x 10 mm ²	0,42	1

Dodatkowe informacje / Additional information

Klapka / Flap	Mocowanie / Mounting	Wkład / Input	Łączone / Combined	Spełnia normy / Meet the standard	Unr	Uni	In
Uchylna klapka z otworami / Foldable flap with holes	Niezbędne klucze sześciokątne / Essential mounting hex keys	Al / Cu	Tak / Yes	EN 55014-1:2006+A2:2011; EN 55014-2:2015; EN 61000-3-2:2014; EN 61000-3-3:2013	1000V AC/DC	690V~	250A



Blok rozdzielczy UKK-400 / UKK-400 Terminal block

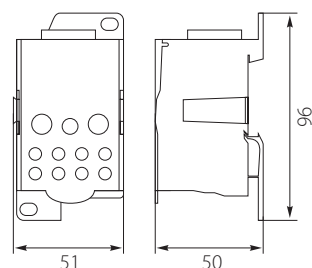


UKK-400

Nr kat. / Cat No.	Symbol	Kolor / Colour	Mocowanie / Mounting	Wejście / In Ilość otworów / średnica Holes quantity / diameter	Waga [kg] / Weight [kg]	Ilość [szt.] / Quantity [pcs.]
49.5400	UKK-400	szary+niebieski / grey+blue	na szynę TH 35 lub do powierzchni płaskich / to TH 35 rails or to flat surfaces	1 x 185 mm ² Wyjście / Out Ilość otworów / średnica Holes quantity / diameter 2 x 35 mm ² 5 x 16 mm ² 4 x 10 mm ²	0,42	1

Dodatkowe informacje / Additional information

Klapka / Flap	Mocowanie / Mounting	Wkład / Input	Łączone / Combined	Spełnia normy / Meet the standard	Unr	Uni	In
Uchylna klapka z otworami / Foldable flap with holes	Niezbędne klucze sześciokątne / Essential mounting hex keys	Al / Cu	Tak / Yes	EN 55014-1:2006+A2:2011; EN 55014-2:2015; EN 61000-3-2:2014; EN 61000-3-3:2013	1000V AC/DC	690V~	400A



Blok rozdzielczy UKK-500 / UKK-500 Terminal block

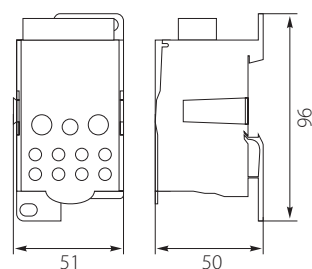


UKK-500

Nr kat. / Cat No.	Symbol	Kolor / Colour	Mocowanie / Mounting	Płaskie wejście / Flat in Ilość otworów / średnica Holes quantity / diameter	Waga [kg] / Weight [kg]	Ilość [szt.] / Quantity [pcs.]
49.5000	UKK-500	szary+niebieski / grey+blue	na szynę TH 35 lub do powierzchni płaskich / to TH 35 rails or to flat surfaces	max 8x24 mm Wyjście / Out Ilość otworów / średnica Holes quantity / diameter 2 x 35 mm ² 5 x 16 mm ² 4 x 10 mm ²	0,38	1

Dodatkowe informacje / Additional information

Klapka / Flap	Mocowanie / Mounting	Wkład / Input	Łączone / Combined	Spełnia normy / Meet the standard	Unr	Uni	In
Uchylna klapka z otworami / Foldable flap with holes	Niezbędne klucze sześciokątne / Essential mounting hex keys	Al / Cu	Tak / Yes	EN 55014-1:2006+A2:2011; EN 55014-2:2015; EN 61000-3-2:2014; EN 61000-3-3:2013	1000V AC/DC	690V~	500A



Blok rozdzielczy BRZ-2X7 / BRZ-2X7 Terminal block

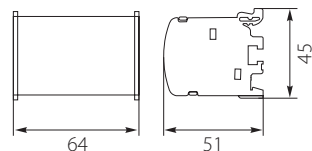


BRZ-2X7

Nr kat. / Cat No.	Symbol	Kolor / Colour	Mocowanie / Mounting	Starfix Ilość otworów / średnica Holes quantity / diameter	Waga [kg] / Weight [kg]	Ilość [szt.] / Quantity [pcs.]
49.627	BRZ-2X7	szary +niebieski / grey +blue	na szynę TH 35 lub do powierzchni płaskich / to TH 35 rails or to flat surfaces	2x [5 x Ø5.3 (1.5-6 mm ²)] 2x [2 x Ø7.5 (6-16 mm ²)] Giętkie przewody / Flexible wires Ilość otworów / średnica Holes quantity / diameter 2x [5 x Ø5.3 (2.5-6 mm ²)] 2x [2 x Ø7.5 (10-25 mm ²)]	0,09	1

Dodatkowe informacje / Additional information

Klapka / Flap	Składana obudowa / Folding housing	Izolowane listwy / Insulated strips	Spełnia normy / Meet the standard	Ipk	Uni	In
Uchylna klapka / Foldable flap	Tak / Yes	Tak / Yes	EN 55014-1:2006+A2:2011; EN 55014-2:2015; EN 61000-3-2:2014; EN 61000-3-3:2013	20 kA	500V	100A



Blok rozdzielczy BRZ-2X11 / BRZ-2X11 Terminal block

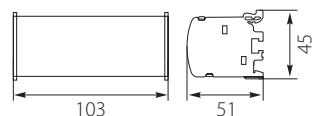


BRZ-2X11

Nr kat. / Cat No.	Symbol	Kolor / Colour	Mocowanie / Mounting	Starfix Ilość otworów / średnica Holes quantity / diameter	Waga [kg] / Weight [kg]	Ilość [szt.] / Quantity [pcs.]
49.611	BRZ-2X11	szary +niebieski / grey +blue	na szynę TH 35 lub do powierzchni płaskich / to TH 35 rails or to flat surfaces	2x [7 x Ø5.3 (1.5-6 mm ²)] 2x [4 x Ø7.5 (6-16 mm ²)] Giętkie przewody / Flexible wires Ilość otworów / średnica Holes quantity / diameter 2x [7 x Ø5.3 (2.5-6 mm ²)] 2x [4 x Ø7.5 (10-25 mm ²)]	0,14	1

Dodatkowe informacje / Additional information

Klapka / Flap	Składana obudowa / Folding housing	Izolowane listwy / Insulated strips	Spełnia normy / Meet the standard	Ipk	Uni	In
Uchylna klapka / Foldable flap	Tak / Yes	Tak / Yes	EN 55014-1:2006+A2:2011; EN 55014-2:2015; EN 61000-3-2:2014; EN 61000-3-3:2013	20 kA	500V	125A 40°C

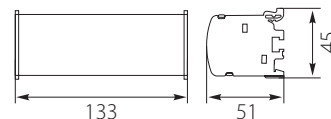


Blok rozdzielczy BRZ-2X15 / BRZ-2X15 Terminal block



BRZ-2X15

Nr kat. / Cat No.	Symbol	Kolor / Colour	Mocowanie / Mounting	Starfix Ilość otworów / średnica Holes quantity / diameter	Waga [kg] / Weight [kg]	Ilość [szt.] Quantity [pcs.]
49.615	BRZ-2X15	szary +niebieski / grey +blue	na szynę TH 35 lub do powierzchni płaskich / to TH 35 rails or to flat surfaces	2x [11 x Ø5.3 (1.5-6 mm ²)] 2x [2 x Ø7.5 (6-16 mm ²)] 2x [2 x Ø8.3 (10-16 mm ²)] Giętkie przewody / Flexible wires Ilość otworów / średnica Holes quantity / diameter 2x [11 x Ø5.3 (2.5-6 mm ²)] 2x [2 x Ø7.5 (10-25 mm ²)] 2x [2 x Ø8.3 (10-35 mm ²)]	0,18	1



Dodatkowe informacje / Additional information

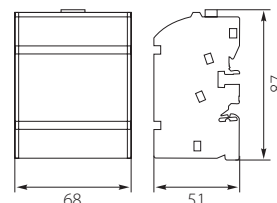
Klapka / Flap	Składana obudowa / Folding housing	Izolowane listwy / Insulated strips	Spełnia normy / Meet the standard	Ipk	Uni	In
Uchylna klapka / Foldable flap	Tak / Yes	Tak / Yes	EN 55014-1:2006+A2:2011; EN 55014-2:2015; EN 61000-3-2:2014; EN 61000-3-3:2013	20 kA	500V	125A 40°C

Blok rozdzielczy BRZ-4X7 / BRZ-4X7 Terminal block



BRZ-4X7

Nr kat. / Cat No.	Symbol	Kolor / Colour	Mocowanie / Mounting	Starfix Ilość otworów / średnica Holes quantity / diameter	Waga [kg] / Weight [kg]	Ilość [szt.] Quantity [pcs.]
49.717	BRZ-4X7	szary +niebieski / grey +blue	na szynę TH 35 lub do powierzchni płaskich / to TH 35 rails or to flat surfaces	4x [5 x Ø5.3 (1.5-6 mm ²)] 4x [2 x Ø7.5 (6-16 mm ²)] Giętkie przewody / Flexible wires Ilość otworów / średnica Holes quantity / diameter 4x [5 x Ø5.3 (2.5-6 mm ²)] 4x [2 x Ø7.5 (10-25 mm ²)]	0,19	1



Dodatkowe informacje / Additional information

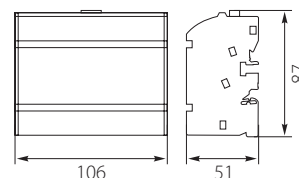
Klapka / Flap	Składana obudowa / Folding housing	Izolowane listwy / Insulated strips	Spełnia normy / Meet the standard	Ipk	Uni	In
Uchylna klapka / Foldable flap	Tak / Yes	Tak / Yes	EN 55014-1:2006+A2:2011; EN 55014-2:2015; EN 61000-3-2:2014; EN 61000-3-3:2013	20 kA	500V	125A 40°C

Blok rozdzielczy BRZ-4X11 / BRZ-4X11 Terminal block



BRZ-4X11

Nr kat. / Cat No.	Symbol	Kolor / Colour	Mocowanie / Mounting	Starfix Ilość otworów / średnica Holes quantity / diameter	Waga [kg] / Weight [kg]	Ilość [szt.] Quantity [pcs.]
49.711	BRZ-4X11	szary +niebieski / grey +blue	na szynę TH 35 lub do powierzchni płaskich / to TH 35 rails or to flat surfaces	4x [7 x Ø5.3 (1.5-6 mm ²)] 4x [4 x Ø7.5 (6-16 mm ²)] Giętkie przewody / Flexible wires Ilość otworów / średnica Holes quantity / diameter 4x [7 x Ø5.3 (2.5-6 mm ²)] 4x [4 x Ø7.5 (10-25 mm ²)]	0,30	1



Dodatkowe informacje / Additional information

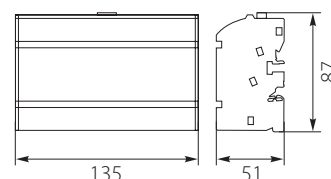
Klapka / Flap	Składana obudowa / Folding housing	Izolowane listwy / Insulated strips	Spełnia normy / Meet the standard	Ipk	Uni	In
Uchylna klapka / Foldable flap	Tak / Yes	Tak / Yes	EN 55014-1:2006+A2:2011; EN 55014-2:2015; EN 61000-3-2:2014; EN 61000-3-3:2013	20 kA	500V	125A 40°C

Blok rozdzielczy BRZ-4X15 / BRZ-4X15 Terminal block



BRZ-4X15

Nr kat. / Cat No.	Symbol	Kolor / Colour	Mocowanie / Mounting	Starfix Ilość otworów / średnica Holes quantity / diameter	Waga [kg] / Weight [kg]	Ilość [szt.] Quantity [pcs.]
49.715	BRZ-4X15	szary +niebieski / grey +blue	na szynę TH 35 lub do powierzchni płaskich / to TH 35 rails or to flat surfaces	4x [11 x Ø5.3 (1.5-6 mm ²)] 4x [2 x Ø7.5 (6-16 mm ²)] 4x [2 x Ø8.3 (10-16 mm ²)] Giętkie przewody / Flexible wires Ilość otworów / średnica Holes quantity / diameter 4x [11 x Ø5.3 (2.5-6 mm ²)] 4x [2 x Ø7.5 (10-25 mm ²)] 4x [2 x Ø8.3 (10-35 mm ²)]	0,38	1



Dodatkowe informacje / Additional information

Klapka / Flap	Składana obudowa / Folding housing	Izolowane listwy / Insulated strips	Spełnia normy / Meet the standard	Ipk	Uni	In
Uchylna klapka / Foldable flap	Tak / Yes	Tak / Yes	EN 55014-1:2006+A2:2011; EN 55014-2:2015; EN 61000-3-2:2014; EN 61000-3-3:2013	20 kA	500V	125A 40°C

Zacisk WLZ35P/16 / WLZ35P/16 Connector



WLZ35P/16/n

Nr kat. / Cat No.	Symbol	Kolor / Colour	Mocowanie / Mounting	Przekroje przewodów / wire cross-section
48.516	WLZ35P/16/n	niebieski / blue	na szynę TH 35 lub do powierzchni płaskich wkrętami z niskim łbem / to TH 35 rails or to flat surfaces using low head cap screws	2,5 - 16 mm ²
48.517	WLZ35P/16/s	szary / gray		
48.518	WLZ35P/16/z	żółto-zielony / yellow & green		

Dodatkowe informacje / Additional information

Material / Material	Wkład / Input	In	Uni	Mocowanie / Mounting	Waga / Weight [kg]	Szt. / Pcs.
Obudowa - PA6 GF25 niepalniona / Casing - PA6 GF25 unflammmable rendered	Al / Cu	85A	600V	Niezbędne klucze sześciokątne / Essential mounting hex keys	0,015	1

Zacisk WLZ35P/35 / WLZ35P/35 Connector



WLZ35P/35/n

Nr kat. / Cat No.	Symbol	Kolor / Colour	Mocowanie / Mounting	Przekroje przewodów / wire cross-section
48.535	WLZ35P/35/n	niebieski / blue	na szynę TH 35 lub do powierzchni płaskich wkrętami z niskim łbem / to TH 35 rails or to flat surfaces using low head cap screws	2,5 - 35 mm ²
48.536	WLZ35P/35/s	szary / gray		
48.537	WLZ35P/35/z	żółto-zielony / yellow & green		

Dodatkowe informacje / Additional information

Material / Material	Wkład / Input	In	Uni	Mocowanie / Mounting	Waga / Weight [kg]	Szt. / Pcs.
Obudowa - PA6 GF25 niepalniona / Casing - PA6 GF25 unflammmable rendered	Al / Cu	Cu 135A Al 120A	600V	Niezbędne klucze sześciokątne / Essential mounting hex keys	0,015	1

Zacisk WLZ35P/50 / WLZ35P/50 Connector



WLZ35P/50/s

Nr kat. / Cat No.	Symbol	Kolor / Colour	Mocowanie / Mounting	Przekroje przewodów / wire cross-section
48.550	WLZ35P/50/n	niebieski / blue	na szynę TH 35 lub do powierzchni płaskich wkrętami z niskim łbem / to TH 35 rails or to flat surfaces using low head cap screws	2,5 - 50 mm ²
48.551	WLZ35P/50/s	szary / gray		
48.552	WLZ35P/50/z	żółto-zielony / yellow & green		

Dodatkowe informacje / Additional information

Material / Material	Wkład / Input	In	Uni	Mocowanie / Mounting	Waga / Weight [kg]	Szt. / Pcs.
Obudowa - PA6 GF25 niepalniona / Casing - PA6 GF25 unflammmable rendered	Al / Cu	Cu 160A Al 145A	600V	Niezbędne klucze sześciokątne / Essential mounting hex keys	0,035	1

Zacisk WLZ35P/95 / WLZ35P/95 Connector



WLZ35P/95/s

Nr kat. / Cat No.	Symbol	Kolor / Colour	Mocowanie / Mounting	Przekroje przewodów / wire cross-section
48.595	WLZ35P/95/n	niebieski / blue	na szynę TH 35 lub do powierzchni płaskich wkrętami z niskim łbem / to TH 35 rails or to flat surfaces using low head cap screws	16 - 95 mm ²
48.596	WLZ35P/95/s	szary / gray		
48.597	WLZ35P/95/z	żółto-zielony / yellow & green		

Dodatkowe informacje / Additional information

Material / Material	Wkład / Input	In	Uni	Mocowanie / Mounting	Waga / Weight [kg]	Szt. / Pcs.
Obudowa - PA6 GF25 niepalniona / Casing - PA6 GF25 unflammmable rendered	Al / Cu	Cu 245A Al 220A	600V	Niezbędne klucze sześciokątne / Essential mounting hex keys	0,09	1

Zacisk WLZ35P/150 / WLZ35P/150 Connector



WLZ35P/150/n

Nr kat. / Cat No.	Symbol	Kolor / Colour	Mocowanie / Mounting	Przekroje przewodów / wire cross-section
48.505	WLZ35P/150/n	niebieski / blue	na szynę TH 35 lub do powierzchni płaskich wkrętami z niskim łbem / to TH 35 rails or to flat surfaces using low head cap screws	35 - 150 mm ²
48.506	WLZ35P/150/s	szary / gray		
48.507	WLZ35P/150/z	żółto-zielony / yellow & green		

Dodatkowe informacje / Additional information

Material / Material	Wkład / Input	In	Uni	Mocowanie / Mounting	Waga / Weight [kg]	Szt. / Pcs.
Obudowa - PA6 GF25 niepalniona / Casing - PA6 GF25 unflammmable rendered	Al / Cu	Cu 320A Al 290A	600V	Niezbędne klucze sześciokątne / Essential mounting hex keys	0,16	1

Zacisk WLZ35P/240 / WLZ35P/240 Connector



WLZ35P/240/n

Nr kat. / Cat No.	Symbol	Kolor / Colour	Mocowanie / Mounting	Przekroje przewodów / wire cross-section
48.502	WLZ35P/240/n	niebieski / blue	na szynę TH 35 lub do powierzchni płaskich wkrętami z niskim łbem / to TH 35 rails or to flat surfaces using low head cap screws	35 - 240 mm ²
48.503	WLZ35P/240/s	szary / gray		
48.504	WLZ35P/240/z	żółto-zielony / yellow & green		

Dodatkowe informacje / Additional information

Material / Material	Wkład / Input	In	Uni	Mocowanie / Mounting	Waga / Weight [kg]	Szt. / Pcs.
Obudowa - PA6 GF25 uniepalnione / Casing - PA6 GF25 unflammmable rendered	Al / Cu	Cu 425A Al 380A	600V	Niezbędne klucze sześciokątne / Essential mounting hex keys	0,305	1

Zacisk WLZ35/2x50 / WLZ35/2x50 Connector



WLZ35/2x50/n

Nr kat. / Cat No.	Symbol	Kolor / Colour	Mocowanie / Mounting	Przekroje przewodów / wire cross-section
48.250	WLZ35/2x50/n	niebieski / blue	na szynę TH 35 lub do powierzchni płaskich wkrętami z niskim łbem / to TH 35 rails or to flat surfaces using low head cap screws	2 × 2,5 - 50 mm ²
48.251	WLZ35/2x50/s	szary / gray		
48.252	WLZ35/2x50/z	żółto-zielony / yellow & green		

Dodatkowe informacje / Additional information

Material / Material	Wkład / Input	In	Uni	Mocowanie / Mounting	Waga / Weight [kg]	Szt. / Pcs.
Obudowa - PA6 GF25 uniepalnione / Casing - PA6 GF25 unflammmable rendered	Al / Cu	Cu 160A Al 145A	600V	Niezbędne klucze sześciokątne / Essential mounting hex keys	0,06	1

Zacisk WLZ35/2x95 / WLZ35/2x95 Connector



WLZ35/2x95/z

Nr kat. / Cat No.	Symbol	Kolor / Colour	Mocowanie / Mounting	Przekroje przewodów / wire cross-section
48.295	WLZ35/2x95/n	niebieski / blue	na szynę TH 35 lub do powierzchni płaskich wkrętami z niskim łbem / to TH 35 rails or to flat surfaces using low head cap screws	2 × 16 - 95 mm ²
48.296	WLZ35/2x95/s	szary / gray		
48.297	WLZ35/2x95/z	żółto-zielony / yellow & green		

Dodatkowe informacje / Additional information

Material / Material	Wkład / Input	In	Uni	Mocowanie / Mounting	Waga / Weight [kg]	Szt. / Pcs.
Obudowa - PA6 GF25 uniepalnione / Casing - PA6 GF25 unflammmable rendered	Al / Cu	Cu 245A Al 220A	600V	Niezbędne klucze sześciokątne / Essential mounting hex keys	0,165	1

Zacisk WLZ35/2x150 / WLZ35/2x150 Connector



WLZ35/2x150/z

Nr kat. / Cat No.	Symbol	Kolor / Colour	Mocowanie / Mounting	Przekroje przewodów / wire cross-section
48.215	WLZ35/2x150/n	niebieski / blue	na szynę TH 35 lub do powierzchni płaskich wkrętami z niskim łbem / to TH 35 rails or to flat surfaces using low head cap screws	2 × 35 - 150 mm ²
48.216	WLZ35/2x150/s	szary / gray		
48.217	WLZ35/2x150/z	żółto-zielony / yellow & green		

Dodatkowe informacje / Additional information

Material / Material	Wkład / Input	In	Uni	Mocowanie / Mounting	Waga / Weight [kg]	Szt. / Pcs.
Obudowa - PA6 GF25 uniepalnione / Casing - PA6 GF25 unflammmable rendered	Al / Cu	Cu 320A Al 290A	600V	Niezbędne klucze sześciokątne / Essential mounting hex keys	0,29	1

Zacisk WLZ35/2x240 / WLZ35/2x240 Connector



WLZ35/2x240/z

Nr kat. / Cat No.	Symbol	Kolor / Colour	Mocowanie / Mounting	Przekroje przewodów / wire cross-section
48.224	WLZ35/2x240/n	niebieski / blue	na szynę TH 35 lub do powierzchni płaskich wkrętami z niskim łbem / to TH 35 rails or to flat surfaces using low head cap screws	2 × 35 - 240 mm ²
48.225	WLZ35/2x240/s	szary / gray		
48.226	WLZ35/2x240/z	żółto-zielony / yellow & green		

Dodatkowe informacje / Additional information

Material / Material	Wkład / Input	In	Uni	Mocowanie / Mounting	Waga / Weight [kg]	Szt. / Pcs.
Obudowa - PA6 GF25 uniepalnione / Casing - PA6 GF25 unflammmable rendered	Al / Cu	Cu 425A Al 380A	600V	Niezbędne klucze sześciokątne / Essential mounting hex keys	0,55	1

Wtyczka Kątowa AWA-5 / Angle Plug AWA-5



AWA-5

Nr kat. / Cat No.	Symbol	Kolor / Colour	Wersja / Version	Typ / Type
51.10	AWA-5	biały / white RAL 9003	dwubiegunowa, z podwójnym układem styków ochronnych do odbiorników kl. I / dipolar with double PE contacts to protective class I receivers	rozbieralna / disassembled
51.11		czarny / black RAL 9005		

Dodatkowe informacje / Additional information

Dane znamionowe / Rated data	Waga [kg] / Weight	Szt. / Pcs.
2P+Z, 16A, 250V	0,05	1/60

Wtyczka Kątowa z włącznikiem AWA-Ł / Angle Plug with switch AWA-Ł



AWA-Ł

Nr kat. / Cat No.	Symbol	Kolor / Colour	Wersja / Version	Typ / Type
51.15	AWA-Ł	biały / white RAL 9003	dwubiegunowa, z podwójnym układem styków ochronnych do odbiorników kl. I / dipolar with double PE contacts to protective class I receivers	rozbieralna / disassembled
51.16		czarny / black RAL 9005		

Dodatkowe informacje / Additional information

Dane znamionowe / Rated data	Waga [kg] / Weight	Szt. / Pcs.
2P+Z, 16A, 250V	0,06	1/60

Wtyczka Kątowa z włącznikiem i kontrolą załączania AWA-ŁK / Angle Plug with switch and switch on control AWA-ŁK



AWA-ŁK

Nr kat. / Cat No.	Symbol	Kolor / Colour	Wersja / Version	Typ / Type
51.20	AWA-ŁK	biały / white RAL 9003	dwubiegunowa, z podwójnym układem styków ochronnych do odbiorników kl. I / dipolar with double PE contacts to protective class I receivers	rozbieralna / disassembled
51.21		czarny / black RAL 9005		
51.22		transparent		

Dodatkowe informacje / Additional information

Dane znamionowe / Rated data	Waga [kg] / Weight	Szt. / Pcs.
2P+Z, 16A, 250V	0,06	1/60

Wtyczka Kątowa z włącznikiem i kontrolą załączania AWA-ŁKB / Angle Plug with switch and switch on control AWA-ŁKB



AWA-ŁKB

Nr kat. / Cat No.	Symbol	Kolor / Colour	Wersja / Version	Typ / Type	IP
51.25	AWA-ŁKB	biały / white RAL 9003	dwubiegunowa, z podwójnym układem styków ochronnych do odbiorników kl. I / dipolar with double PE contacts to protective class I receivers	rozbieralna / disassembled	IP 44 B (IP 40 VDE)
51.26		czarny / black RAL 9005			
51.27		szary / gray			

Dodatkowe informacje / Additional information

Dane znamionowe / Rated data	Waga [kg] / Weight	Szt. / Pcs.
2P+Z, 16A, 250V	0,06	1/60

Wtyczka - Gniazdo Kątowe AWA-WG / Angle Plug - socket AWA-WG



AWA-WG

Nr kat. / Cat No.	Symbol	Kolor / Colour	Wersja / Version	Typ / Type	IP
51.30	AWA-WG	biały / white RAL 9003	prądu przemiennego, z podwójnym układem styków ochronnych do odbiorników kl. I / AC alternating current with double PE contacts to protective class I receivers	rozbieralna / disassembled	IP 20

Dodatkowe informacje / Additional information

Dane znamionowe / Rated data	Waga [kg] / Weight	Szt. / Pcs.
2P+Z, 16A, 250V	0,06	1/48

Wtyczka - Gniazdo Kątowe AWA-WGB / Angle Plug - Socket AWA-WGB



AWA-WGB

Nr kat. / Cat No.	Symbol	Kolor / Colour	Wersja / Version	Typ / Type	IP
51.35	AWA-WGB	biały / white RAL 9003	prądu przemiennego, z podwójnym układem styków ochronnych do odbiorników kl. I / AC alternating current with double PE contacts to protective class I receivers	rozbieralne / disassembled	IP 44

Dodatkowe informacje / Additional information

Dane znamionowe / Rated data	Waga [kg] / Weight	Szt. / Pcs.
2P+Z, 16A, 250V	0,07	1/48

WTYCZKI I GNIAZDA

PLUGS AND SOCKETS

Gniazdo Wtyczkowe AWA-GK / Socket AWA-5



MAGNES

AWA-GKM

Nr kat. / Cat No.	Symbol	Kolor / Colour	Wersja / Version	Typ / Type
51.40	AWA-GK	biały / white RAL 9003	przenośne, rozbieralne, prądu przemiennego, z zaciskami gwintowanymi, ze stykiem ochronnym / portable, dismountable, AC alternating current AC, with a screw terminals, with PE contact	rozbieralne / disassembled
51.95	AWA-GKM	biały / white RAL 9003		rozbieralne, magnes / disassembled, magnet
Dodatkowe informacje / Additional information				
Dane znamionowe / Rated data		Waga [kg] / Weight		Szt. / Pcs.
2P+Z, 16A, 250V		0,05		1/60

Gniazdo Wtyczkowe z pokrywą AWA-GKB / Socket with Cover AWA-GKB



AWA-GKB

Nr kat. / Cat No.	Symbol	Kolor / Colour	Wersja / Version	Typ / Type	IP
51.45	AWA-GKB	biały / white RAL 9003	przenośne, rozbieralne, prądu przemiennego, z zaciskami gwintowanymi, ze stykiem ochronnym / portable, dismountable, AC alternating current AC, with a screw terminals, with PE contact	rozbieralne / disassembled	IP 20
Dodatkowe informacje / Additional information					
Dane znamionowe / Rated data		Waga [kg] / Weight		Szt. / Pcs.	
2P+Z, 16A, 250V		0,06		1/54	

Wtyczka Kątowa z uchwytem AWA-WK / Angle Plug with a handle AWA-WK



AWA-WK

Nr kat. / Cat No.	Symbol	Kolor / Colour	Wersja / Version	Typ / Type	IP
51.46	AWA-WK	biały / white RAL 9003	dwubiegunowa, z podwójnym układem styków ochronnych do odbiorników kl. I / dipolar with double PE contacts to protective class I receivers	rozbieralna / disassembled	IP 20
51.47		czarny / black RAL 9005			
51.48		transparent			
Dodatkowe informacje / Additional information					
Dane znamionowe / Rated data		Waga [kg] / Weight		Szt. / Pcs.	
2P+Z, 16A, 250V		0,04		1/60	

Wtyczka Kątowa z uchwytem AWA-WS / Angle Plug with a handle AWA-WS



AWA-WS

Nr kat. / Cat No.	Symbol	Kolor / Colour	Wersja / Version	Typ / Type	IP
51.50	AWA-WS	biały / white RAL 9003	dwubiegunowa, z układem ochronnym typu uni-schuko do odbiorników kl. I / dipolar, uni-schuko type to protective class I receivers	rozbieralna / disassembled	IP 20
51.51		czarny / black RAL 9005			
Dodatkowe informacje / Additional information					
Dane znamionowe / Rated data			Waga [kg] / Weight	Szt. / Pcs.	
2P+Z, 16A, 250V			0,04	1/60	

Wtyczka Kątowa z uchwytem AWA-WN / Angle Plug with a handle AWA-WN



AWA-WN

Nr kat. / Cat No.	Symbol	Kolor / Colour	Wersja / Version	Typ / Type	IP
51.55	AWA-WN	biały / white RAL 9003	dwubiegunowa, z układem ochronnym typu schuko do odbiorników kl. I / dipolar, schuko type to protective class I receivers	rozbieralna / disassembled	IP 20
Dodatkowe informacje / Additional information					
Dane znamionowe / Rated data		Waga [kg] / Weight		Szt. / Pcs.	
2P+Z, 16A, 250V		0,04		1/60	

Wtyczka Prosta z zawieszka AWA-W1 / Stright Plug with a grip AWA-W1



AWA-W1

Nr kat. / Cat No.	Symbol	Kolor / Colour	Wersja / Version	Typ / Type	IP
51.60	AWA-W1	biały / white RAL 9003	dwubiegunowa, ze stykiem ochronnym do odbiorników kl. I / dipolar, with a PE contact to protective class I receivers	rozbieralna / disassembled	IP 20
Dodatkowe informacje / Additional information					
Dane znamionowe / Rated data		Waga [kg] / Weight		Szt. / Pcs.	
2P+Z, 16A, 250V		0,04		1/60	

Gniazdo Wtyczkowe z zawieszką AWA-G1 / Stright SOCKET with a grip AWA-G1



AWA-G1

Nr kat. / Cat No.	Symbol	Kolor / Colour	Wersja / Version	Typ / Type	IP
51.65	AWA-G1	biały / white RAL 9003	prądu przemiennego z zaciskami gwintowanymi, ze stykiem ochronnym / AC alternating current, with screw terminals, with a PE contact	rozbieralna / disassembled	IP 20
Dodatkowe informacje / Additional information					
Dane znamionowe / Rated data		Waga [kg] / Weight		Szt. / Pcs.	
2P+Z, 16A, 250V		0,04		1/60	

Gniazdo Wtyczkowe Proste AWA-GO / Stright Socket AWA-GO



AWA-GO

Nr kat. / Cat No.	Symbol	Kolor / Colour	Wersja / Version	Typ / Type	IP
51.70	AWA-GO	czarny / black RAL 9005	prądu przemiennego, z zaciskami gwintowanymi, ze stykiem ochronnym / AC alternating current, with screw terminals, with a PE contact	rozbieralne / disassembled	IP 44
Dodatkowe informacje / Additional information					
Dane znamionowe / Rated data		Waga [kg] / Weight		Szt. / Pcs.	
2P+Z, 16A, 250V		0,11		1/24	

Wtyczka Prosta AWA-WO / Stright Plug AWA-WO



AWA-WO

Nr kat. / Cat No.	Symbol	Kolor / Colour	Wersja / Version	Typ / Type	IP
51.75	AWA-WO	czarny / black RAL 9005	dwubiegunowa, ze stykiem ochronnym do odbiorników kl. I / dipolar, with a PE contact to protective class I receivers	rozbieralna / disassembled	IP 44
Dodatkowe informacje / Additional information					
Dane znamionowe / Rated data		Waga [kg] / Weight		Szt. / Pcs.	
2P+Z, 16A, 250V		0,06		1/30	

Wtyczka AWA-WO z Gniazdem AWA-GO / Stright Plug AWA-WO with Stright Socket AWA-GO



AWA-WOGO

Nr kat. / Cat No.	Symbol	Kolor / Colour	Wersja / Version	Typ / Type	IP
51.80	AWA-WOGO	czarny / black RAL 9005	wtyczka dwubiegunowa, ze stykiem ochronnym do odbiorników kl. I; gniazdo prądu przemiennego, z zaciskami gwintowanymi, ze stykiem ochronnym / dipolar plug, with a PE contact to protective class I receivers; AC socket alternating current, with screw terminals, with a PE contact	rozbieralne / disassembled	IP 44
Dodatkowe informacje / Additional information					
Dane znamionowe / Rated data		Waga [kg] / Weight		Szt. / Pcs.	
2P+Z, 16A, 250V		0,17		1/10	

Wtyczka Płaska / Flat Plug



FWB



FWC

Nr kat. / Cat No.	Symbol	Kolor / Colour	Typ / Type
51.220	FWB	biały / white RAL 9003	rozbieralna / disassembled
51.222	FWC	czarny / black RAL 9005	
Dodatkowe informacje / Additional information			
Dane znamionowe / Rated data		Waga [kg] / Weight	Szt. / Pcs.
2P, 10A, 250V		0,02	1/100

Gniazdo Płaskie / Flat Socket



FGB



FGC

Nr kat. / Cat No.	Symbol	Kolor / Colour	Typ / Type
51.221	FGB	biały / white RAL 9003	rozbieralne / disassembled
51.223	FGC	czarny / black RAL 9005	
Dodatkowe informacje / Additional information			
Dane znamionowe / Rated data		Waga [kg] / Weight	Szt. / Pcs.
2P, 10A, 250V		0,03	1/50

Wtyczka Prosta Gumowa FWG / Straight Rubber Plug FWG



FWG

Nr kat. / Cat No.	Symbol	Kolor / Colour	Typ / Type	IP
51.224	FWG	czarny / black RAL 9005	rozbieralna / disassembled	IP 44
Dodatkowe informacje / Additional information				
Dane znamionowe / Rated data		Waga [kg] / Weight		Szt. / Pcs.
2P+Z, 10A, 250V		0,07		1

Gniazdo Proste Gumowe FGG / Straight Rubber Socket FGG



FGG

Nr kat. / Cat No.	Symbol	Kolor / Colour	Typ / Type	IP
51.226	FGG	czarny / black RAL 9005	rozbieralne / disassembled	IP 44
Dodatkowe informacje / Additional information				
Dane znamionowe / Rated data		Waga [kg] / Weight		Szt. / Pcs.
2P+Z, 10A, 250V		0,1		1

Wtyczka Kątowa Uniwersalna / Universal Angle Plug FWKB



FWKB



FWKC

Nr kat. / Cat No.	Symbol	Kolor / Colour	Typ / Type
51.228	FWKB	biały / white RAL 9003	rozbieralna / disassembled
51.230	FWKC	czarny / black RAL 9005	
Dodatkowe informacje / Additional information			
Dane znamionowe / Rated data		Waga [kg] / Weight	Szt. / Pcs.
2P+Z, 10A, 250V		0,03	1

Rozgałęźnik Trójkąt Gumowy FRG / Rubber Branch Socket - Y-connector FRG



FRG

Nr kat. / Cat No.	Symbol	Kolor / Colour	Typ / Type	IP
51.233	FRG	czarny / black RAL 9005	rozbieralny / disassembled	IP 44
Dodatkowe informacje / Additional information				
Dane znamionowe / Rated data		Waga [kg] / Weight		Szt. / Pcs.
3 x [2P+Z], Σ10A 250V		0,33		1

Lampka LED z Wtyczką i przełącznikiem AWA-LW / LED Lamp with Plug and switch AWA-LW



AWA-LW

Nr kat. / Cat No.	Symbol	Kolor obudowy / Body colour	Typ / Type
51.254	AWA-LW	biały / white RAL 9003	GU 10
51.252		czarny / black RAL 9005	
51.250		szary / gray	

Dodatkowe informacje / Additional information		
Dane znamionowe / Rated data	Waga [kg] / Weight	Szt. / Pcs.
250 V / 50 Hz, LED 1 W max 6 W	0,21	1

Przewód Przyłączeniowy z Wtyczką Kątową / Connection Cable with Angle Plug



W-3T

Nr kat. / Cat No.	Symbol	Kolor / Colour	Wersja / Version	Waga [kg] / Weight	Długość / Length [mm]	Typ / Type
51.901	W-2T	czarny / black RAL 9005	z podwójnym układem styków ochronnych H05RR-F 3x1,0 / with double PE contacts H05RR-F 3x1,0	0,17	1500	wtyczka nierozbieralna / solid plug
51.903	W-2T			0,30	3000	wtyczka nierozbieralna / solid plug
51.905	W-2T			0,45	5000	wtyczka nierozbieralna / solid plug
51.907	W-3T	czarny / black RAL 9005	z podwójnym układem styków ochronnych H05RR-F 3x1,5 / with double PE contacts H05RR-F 3x1,5	0,21	1500	wtyczka nierozbieralna / solid plug
51.909	W-3T			0,40	3000	wtyczka nierozbieralna / solid plug
51.910	W-3T			0,60	5000	wtyczka nierozbieralna / solid plug

Dodatkowe informacje / Additional information			
Dane znamionowe / Rated data	Obudowa / Casing	Klasa ochronności / Insulation	Szt. / Pcs.
250V~, 10-16A	Guma / Rubber	I	1

Przewód Przyłączeniowy z Wtyczką Prostą / Connection Cable with Straight Plug



W-6T

Nr kat. / Cat No.	Symbol	Kolor / Colour	Wersja / Version	Waga [kg] / Weight	Długość / Length [mm]	Typ / Type
51.911	W-6T	czarny / black RAL 9005	H05RR-F 2X1,0	0,13	1500	wtyczka nierozbieralna / solid plug
51.913	W-6T			0,20	3000	wtyczka nierozbieralna / solid plug
51.915	W-6T			0,32	5000	wtyczka nierozbieralna / solid plug
51.917	W-6T	czarny / black RAL 9005	H05RR-F 2X1,5	0,19	1500	wtyczka nierozbieralna / solid plug
51.919	W-6T			0,33	3000	wtyczka nierozbieralna / solid plug
51.920	W-6T			0,50	5000	wtyczka nierozbieralna / solid plug

Dodatkowe informacje / Additional information			
Dane znamionowe / Rated data	Obudowa / Casing	Klasa ochronności / Insulation	Szt. / Pcs.
250V~, 10-16A	Guma / Rubber	II	1

Przewód Przyłączeniowy z Wtyczką Kątową / Connection Cable with Angle Plug



W-2



W-3

Nr kat. / Cat No.	Symbol	Kolor / Colour	Wersja / Version	Długość / Length [mm]	Długość / Length [mm]	Typ / Type
51.921	W-2	biały / white RAL 9003	z podwójnym układem styków ochronnych OMYżo 3x1,0 / with double PE contacts OMYżo 3x1,0	0,15	1500	wtyczka nierozbieralna / solid plug
51.923	W-2	czarny / black RAL 9005		0,15	1500	wtyczka nierozbieralna / solid plug
51.925	W-2	biały / white RAL 9003		0,25	3000	wtyczka nierozbieralna / solid plug
51.927	W-2	czarny / black RAL 9005		0,25	3000	wtyczka nierozbieralna / solid plug
51.929	W-2	biały / white RAL 9003		0,37	5000	wtyczka nierozbieralna / solid plug
51.930	W-3	czarny / black RAL 9005	z podwójnym układem styków ochronnych OMYżo 3x1,5 / with double PE contacts OMYżo 3x1,5	0,37	5000	wtyczka nierozbieralna / solid plug
51.931	W-3	biały / white RAL 9003		0,20	1500	wtyczka nierozbieralna / solid plug
51.933	W-3	czarny / black RAL 9005		0,20	1500	wtyczka nierozbieralna / solid plug
51.935	W-3	biały / white RAL 9003		0,35	3000	wtyczka nierozbieralna / solid plug
51.937	W-3	czarny / black RAL 9005		0,35	3000	wtyczka nierozbieralna / solid plug
51.939	W-3	biały / white RAL 9003		0,60	5000	wtyczka nierozbieralna / solid plug
51.940	W-3	czarny / black RAL 9005		0,60	5000	wtyczka nierozbieralna / solid plug

Dodatkowe informacje / Additional information			
Dane znamionowe / Rated data	Obudowa / Casing	Klasa ochronności / Insulation	Szt. / Pcs.
250V~, 10-16A	Guma / Rubber	I	1

WTYCZKI I GNIAZDA

PLUGS AND SOCKETS

Przewód Przyłączeniowy z Wtyczką Prostą / Connection Cable with Straight Plug

Nr kat. / Cat No.	Symbol	Kolor / Colour	Wersja / Version	Waga [kg] / Weight	Długość / Length [mm]	Typ / Type
51.941	W-6	biały / white RAL 9003	OMY 2X1,0	0,12	1500	wtyczka nierozbieralna / solid plug
51.943	W-6	czarny / black RAL 9005		0,12	1500	wtyczka nierozbieralna / solid plug
51.945	W-6	biały / white RAL 9003		0,19	3000	wtyczka nierozbieralna / solid plug
51.947	W-6	czarny / black RAL 9005		0,19	3000	wtyczka nierozbieralna / solid plug
51.949	W-6	biały / white RAL 9003		0,29	5000	wtyczka nierozbieralna / solid plug
51.950	W-6	czarny / black RAL 9005	OMY 2X1,5	0,29	5000	wtyczka nierozbieralna / solid plug
51.951	W-6	biały / white RAL 9003		0,14	1500	wtyczka nierozbieralna / solid plug
51.953	W-6	czarny / black RAL 9005		0,14	1500	wtyczka nierozbieralna / solid plug
51.955	W-6	biały / white RAL 9003		0,26	3000	wtyczka nierozbieralna / solid plug
51.957	W-6	czarny / black RAL 9005		0,26	3000	wtyczka nierozbieralna / solid plug
51.959	W-6	biały / white RAL 9003		0,41	5000	wtyczka nierozbieralna / solid plug
51.960	W-6	czarny / black RAL 9005		0,41	5000	wtyczka nierozbieralna / solid plug



W-6



W-6



W-6

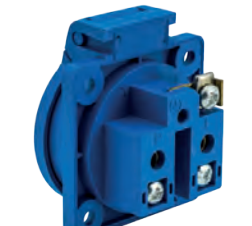
Dodatkowe informacje / Additional information			
Dane znamionowe / Rated data	Obudowa / Casing	Klasa ochronności / Insulation	Szt. / Pcs.
250V~, 10-16A	Guma / Rubber	II	1

Gniazdo tablicowe 2P+Z / Panel Socket 2P+Z

Nr kat. / Cat No.	Symbol	Kolor / Colour	Wersja / Version	Typ / Type	IP
51.301	VGT 201-06	niebieski / blue	prądu przemiennego, z zaciskami gwintowanymi, ze stykiem ochronnym, z klapką / AC alternating current, with screw terminals, with a PE contact, with a flap	Montaż na 4 wkręty / Mounted on four screws.	IP54

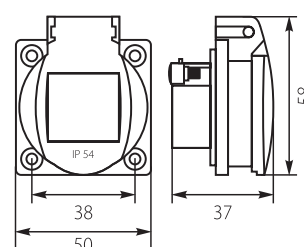


Przód / Front



Tyl / Back

Dodatkowe informacje / Additional information		
Dane znamionowe / Rated data	Waga [kg] / Weight	Szt. / Pcs.
2P+Z, 16A 250V	0,04	1/10



Wymiary gniazda: 38x50x37 mm, 85 mm wysokości.



○ Kolor biały / White colour



◐ Kolor biały + transparentny / White + transparent colour



◑ Kolor popiel-grafit / Gray-Graphite colour



● Kolor brąz / Brown colour

Łącznik Jednobiegunowy VW-1 / Single Pole Switch VW-1

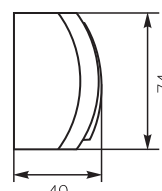
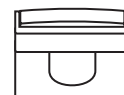


VW 151-01

Nr kat. / Cat No.	Symbol	Kolor / Colour	Układ połączeń / Pattern number	Wersja / Version	IP
61.301	VW 151-01	biały / white	1	natynkowy, zaciski bezgwintowe / surface mounted, screwless terminals	IP44
61.302	VW 151-02	brąz / brown			
61.303	VW 151-03	popiel / gray			
61.305	VW 151-08	popiel-grafit / gray-graphite			

Dodatkowe informacje / Additional information

Material / Material	Spełnia normy / Meet the standard	Unr	In	Szt. / Pcs.
ABS	PN-EN 60669-1:2006 (EN 60669-1:1999+A1:2002)	250V~	10A	1/10



Łącznik Jednobiegunowy Podświetlany VW-1L / Single Pole Switch With Illumination VW-1L

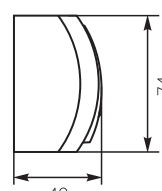
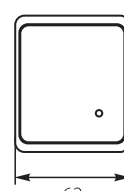
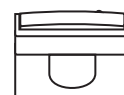


VW 151-51

Nr kat. / Cat No.	Symbol	Kolor / Colour	Układ połączeń / Pattern number	Wersja / Version	IP
61.306	VW 151-51	biały / white	1	natynkowy, zaciski bezgwintowe / surface mounted, screwless terminals	IP44
61.307	VW 151-52	brąz / brown			
61.308	VW 151-53	popiel / gray			
61.310	VW 151-58	popiel-grafit / gray-graphite			

Dodatkowe informacje / Additional information

Material / Material	Spełnia normy / Meet the standard	Unr	In	Szt. / Pcs.
ABS	PN-EN 60669-1:2006 (EN 60669-1:1999+A1:2002)	250V~	10A	1/10



Łącznik Świecznikowy VW-2 / Two-Circuit Switch VW-2

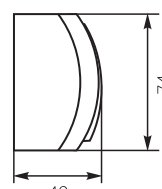
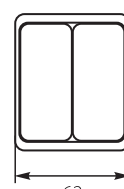
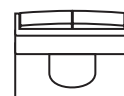


VW 152-01

Nr kat. / Cat No.	Symbol	Kolor / Colour	Układ połączeń / Pattern number	Wersja / Version	IP
61.311	VW 152-01	biały / white	5	natynkowy, zaciski bezgwintowe / surface mounted, screwless terminals	IP44
61.312	VW 152-02	brąz / brown			
61.313	VW 152-03	popiel / gray			
61.315	VW 152-08	popiel-grafit / gray-graphite			

Dodatkowe informacje / Additional information

Material / Material	Spełnia normy / Meet the standard	Unr	In	Szt. / Pcs.
ABS	PN-EN 60669-1:2006 (EN 60669-1:1999+A1:2002)	250V~	10A	1/10



Łącznik Świecznikowy Podświetlany VW-2L / Two-Circuit Switch With Illumination VW-2L

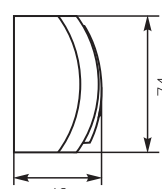
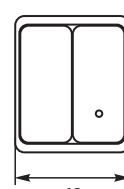
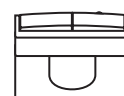


VW 152-51

Nr kat. / Cat No.	Symbol	Kolor / Colour	Układ połączeń / Pattern number	Wersja / Version	IP
61.316	VW 152-51	biały / white	5	natynkowy, zaciski bezgwintowe / surface mounted, screwless terminals	IP44
61.317	VW 152-52	brąz / brown			
61.318	VW 152-53	popiel / gray			
61.320	VW 152-58	popiel-grafit / gray-graphite			

Dodatkowe informacje / Additional information

Material / Material	Spełnia normy / Meet the standard	Unr	In	Szt. / Pcs.
ABS	PN-EN 60669-1:2006 (EN 60669-1:1999+A1:2002)	250V~	10A	1/10



Łącznik Schodowy VW-3 / Two-Way Switch VW-3

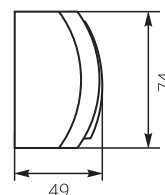
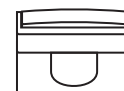


VW 153-01

Nr kat. / Cat No.	Symbol	Kolor / Colour	Układ połączeń / Pattern number	Wersja / Version	IP
61.321	VW 153-01	biały / white	6	natynkowy, zaciski bezgwintowe / surface mounted, screwless terminals	IP44
61.322	VW 153-02	brąz / brown			
61.323	VW 153-03	popiel / gray			
61.325	VW 153-08	popiel-grafit / gray-graphite			

Dodatkowe informacje / Additional information

Material / Material	Spełnia normy / Meet the standard	Unr	In	Szt. / Pcs.
ABS	PN-EN 60669-1:2006 (EN 60669-1:1999+A1:2002)	250V~	10A	1/10



Łącznik Schodowy Podświetlany VW-3L / Two-Way Switch With Illumination VW-3L

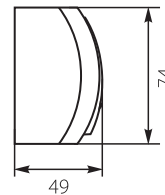
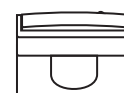
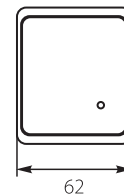


VW 153-51

Nr kat. / Cat No.	Symbol	Kolor / Colour	Układ połączeń / Pattern number	Wersja / Version	IP
61.326	VW 153-51	biały / white	6	natynkowy, zaciski bezgwintowe / surface mounted, screwless terminals	IP44
61.327	VW 153-52	brąz / brown			
61.328	VW 153-53	popiel / gray			
61.330	VW 153-58	popiel-grafit / gray-graphite			

Dodatkowe informacje / Additional information

Material / Material	Spełnia normy / Meet the standard	Unr	In	Szt. / Pcs.
ABS	PN-EN 60669-1:2006 (EN 60669-1:1999+A1:2002)	250V~	10A	1/10



Łącznik Krzyżowy VW-4 / Intermediate Switch VW-4

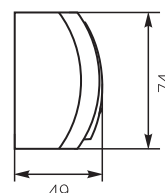
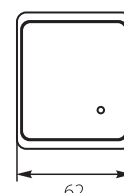
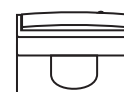


VW 154-01

Nr kat. / Cat No.	Symbol	Kolor / Colour	Układ połączeń / Pattern number	Wersja / Version	IP
61.331	VW 154-01	biały / white	7	natynkowy, zaciski bezgwintowe / surface mounted, screwless terminals	IP44
61.332	VW 154-02	brąz / brown			
61.333	VW 154-03	popiel / gray			
61.335	VW 154-08	popiel-grafit / gray-graphite			

Dodatkowe informacje / Additional information

Material / Material	Spełnia normy / Meet the standard	Unr	In	Szt. / Pcs.
ABS	PN-EN 60669-1:2006 (EN 60669-1:1999+A1:2002)	250V~	10A	1/10



Łącznik Krzyżowy Podświetlany VW-4L / Intermediate Switch With Illumination VW-4L

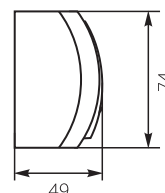
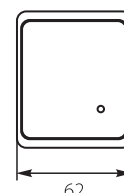
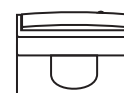


VW 154-51

Nr kat. / Cat No.	Symbol	Kolor / Colour	Układ połączeń / Pattern number	Wersja / Version	IP
61.336	VW 154-51	biały / white	7	natynkowy, zaciski bezgwintowe / surface mounted, screwless terminals	IP44
61.337	VW 154-52	brąz / brown			
61.338	VW 154-53	popiel / gray			
61.340	VW 154-58	popiel-grafit / gray-graphite			

Dodatkowe informacje / Additional information

Material / Material	Spełnia normy / Meet the standard	Unr	In	Szt. / Pcs.
ABS	PN-EN 60669-1:2006 (EN 60669-1:1999+A1:2002)	250V~	10A	1/10



Przycisk Dzwonek VW-5 / Single Push Button - Bell VW-5

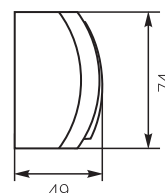
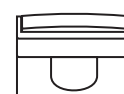


VW 155-01

Nr kat. / Cat No.	Symbol	Kolor / Colour	Układ połączeń / Pattern number	Wersja / Version	IP
61.341	VW 155-01	biały / white	1	natynkowy, zaciski bezgwintowe / surface mounted, screwless terminals	IP44
61.342	VW 155-02	brąz / brown			
61.343	VW 155-03	popiel / gray			
61.345	VW 155-08	popiel-grafit / gray-graphite			

Dodatkowe informacje / Additional information

Material / Material	Spełnia normy / Meet the standard	Unr	In	Szt. / Pcs.
ABS	PN-EN 60669-1:2006 (EN 60669-1:1999+A1:2002)	250V~	10A	1/10

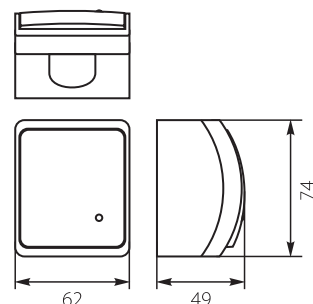


Przycisk Dzwonek Podświetlany VW-5L / Single Push Button - Bell With Illumination VW-5L



VW 155-51

Nr kat. / Cat No.	Symbol	Kolor / Colour	Układ połączeń / Pattern number	Wersja / Version	IP	
61.346	VW 155-51	biały / white	1	natynkowy, zaciski bezgwintowe / surface mounted, screwless terminals	IP44	
61.347	VW 155-52	brąz / brown				
61.348	VW 155-53	popiel / gray				
61.350	VW 155-58	popiel-grafit / gray-graphite				
Dodatkowe informacje / Additional information						
Material / Material		Spełnia normy / Meet the standard		Unr	In	Szt. / Pcs.
ABS		PN-EN 60669-1:2006 (EN 60669-1:1999+A1:2002)		250V~	10A	1/10

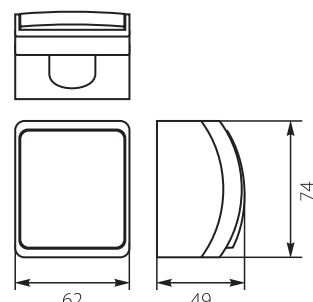


Przycisk Światło VW-6 / Single Push Button - Light VW-6



VW 156-01

Nr kat. / Cat No.	Symbol	Kolor / Colour	Układ połączeń / Pattern number	Wersja / Version	IP	
61.351	VW 156-01	biały / white	1	natynkowy, zaciski bezgwintowe / surface mounted, screwless terminals	IP44	
61.352	VW 156-02	brąz / brown				
61.353	VW 156-03	popiel / gray				
61.355	VW 156-08	popiel-grafit / gray-graphite				
Dodatkowe informacje / Additional information						
Material / Material		Spełnia normy / Meet the standard		Unr	In	Szt. / Pcs.
ABS		PN-EN 60669-1:2006 (EN 60669-1:1999+A1:2002)		250V~	10A	1/10

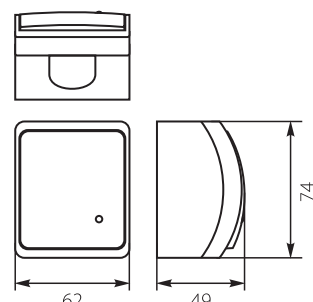


Przycisk Światło Podświetlany VW-6L / Single Push Button - Light With Illumination VW-6L



VW 156-51

Nr kat. / Cat No.	Symbol	Kolor / Colour	Układ połączeń / Pattern number	Wersja / Version	IP	
61.356	VW 156-51	biały / white	1	natynkowy, zaciski bezgwintowe / surface mounted, screwless terminals	IP44	
61.357	VW 156-52	brąz/ brown				
61.358	VW 156-53	popiel / gray				
61.360	VW 156-58	popiel-grafit / gray-graphite				
Dodatkowe informacje / Additional information						
Material / Material		Spełnia normy / Meet the standard		Unr	In	Szt. / Pcs.
ABS		PN-EN 60669-1:2006 (EN 60669-1:1999+A1:2002)		250V~	10A	1/10

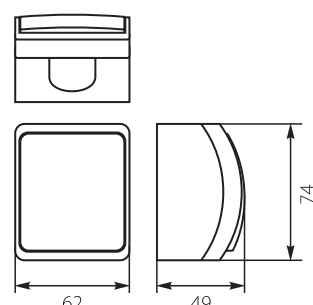


Łącznik Uniwersalny/Schodowy VW-7 / Universal/Two-Way Switch VW-7



VW 157-01

Nr kat. / Cat No.	Symbol	Kolor / Colour	Układ połączeń / Pattern number	Wersja / Version	IP	
61.361	VW 157-01	biały / white	6	natynkowy, bez nadruku, zaciski bezgwintowe / surface mounted, without printed pictogram, screwless terminals	IP44	
61.362	VW 157-02	brąz/ brown				
61.363	VW 157-03	popiel / gray				
61.365	VW 157-08	popiel-grafit / gray-graphite				
Dodatkowe informacje / Additional information						
Material / Material		Spełnia normy / Meet the standard		Unr	In	Szt. / Pcs.
ABS		PN-EN 60669-1:2006 (EN 60669-1:1999+A1:2002)		250V~	10A	1/10

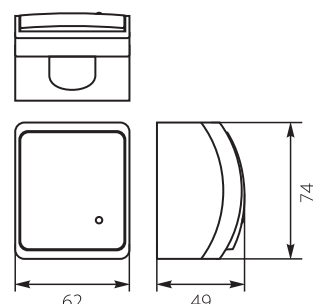


Łącznik Uniwersalny/Schodowy Podświetlany VW-7L / Universal/Two-Way Switch With Illumination VW-7L



VW 157-51

Nr kat. / Cat No.	Symbol	Kolor / Colour	Układ połączeń / Pattern number	Wersja / Version	IP	
61.366	VW 157-51	biały / white	6	natynkowy, bez nadruku, zaciski bezgwintowe / surface mounted, without printed pictogram, screwless terminals	IP44	
61.367	VW 157-52	brąz/ brown				
61.368	VW 157-53	popiel / gray				
61.370	VW 157-58	popiel-grafit / gray-graphite				
Dodatkowe informacje / Additional information						
Material / Material		Spełnia normy / Meet the standard		Unr	In	Szt. / Pcs.
ABS		PN-EN 60669-1:2006 (EN 60669-1:1999+A1:2002)		250V~	10A	1/10

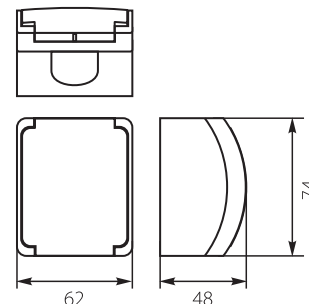


Gniazdo pojedyncze (2P+Z) VG-1 / Single Socket (2P+Z) VG-1



VG 161-51

Nr kat. / Cat No.	Symbol	Kolor / Colour	Kolor klapki / Flap colour	Wersja / Version	IP	
61.371	VG 161-01	biały / white	biały / white	natynkowe, z uziemieniem, zaciski gwintowe / surface mounted, with earthing contact, screw type terminals,	IP44	
61.372	VG 161-02	brąz/ brown	brąz/ brown			
61.373	VG 161-03	popiel / gray	popiel / gray			
61.375	VG 161-08	popiel / gray	grafit / graphite			
61.376	VG 161-51	biały / white	dymna / smoky			
61.377	VG 161-52	brąz/ brown	dymna / smoky			
61.378	VG 161-53	popiel / gray	dymna / smoky			
Dodatkowe informacje / Additional information						
Material / Material		Spełnia normy / Meet the standard		Unr	In	Szt. / Pcs.
ABS		PN-IEC 60884-1:2006 (IEC 60884-1:2002); PN-E-93201:1997		250V~	16A	1/10

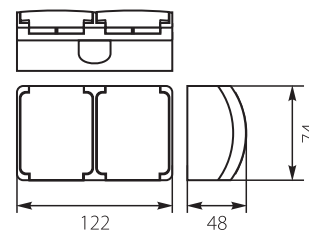


Gniazdo podwójne (2x2P+Z) VG-2 / Double Socket (2x2P+Z) VG-2



VG 162-51

Nr kat. / Cat No.	Symbol	Kolor / Colour	Kolor klapki / Flap colour	Wersja / Version	IP	
61.380	VG 162-01	biały / white	biały / white	natynkowe, z uziemieniem, zaciski gwintowe / surface mounted, with earthing contact, screw type terminals,	IP44	
61.381	VG 162-02	brąz/ brown	brąz/ brown			
61.382	VG 162-03	popiel / gray	popiel / gray			
61.384	VG 162-08	popiel / gray	grafit / graphite			
61.385	VG 162-51	biały / white	dymna / smoky			
61.386	VG 162-52	brąz/ brown	dymna / smoky			
61.387	VG 162-53	popiel / gray	dymna / smoky			
Dodatkowe informacje / Additional information						
Material / Material		Spełnia normy / Meet the standard		Unr	In	Szt. / Pcs.
ABS		PN-IEC 60884-1:2006 (IEC 60884-1:2002); PN-E-93201:1997		250V~	16A	1/10

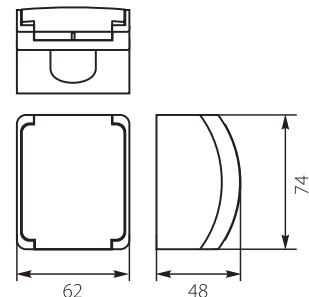


Gniazdo pojedyncze (Schuko 2P+Z) VG-1S / Single Socket (Schuko 2P+Z) VG-1S



VG 181-51

Nr kat. / Cat No.	Symbol	Kolor / Colour	Kolor klapki / Flap colour	Wersja / Version	IP	
61.389	VG 181-01	biały / white	biały / white	natynkowe, z uziemieniem typu Schuko, zaciski gwintowe / surface mounted, with Schuko type earthing contact, screw type terminals,	IP44	
61.390	VG 181-02	brąz/ brown	brąz/ brown			
61.391	VG 181-03	popiel / gray	popiel / gray			
61.392	VG 181-08	popiel / gray	grafit / graphite			
61.393	VG 181-51	biały / white	dymna / smoky			
61.394	VG 181-52	brąz/ brown	dymna / smoky			
61.395	VG 181-53	popiel / gray	dymna / smoky			
Dodatkowe informacje / Additional information						
Material / Material		Spełnia normy / Meet the standard		Unr	In	Szt. / Pcs.
ABS		PN-IEC 60884-1:2006 (IEC 60884-1:2002); PN-E-93201:1997		250V~	16A	1/10

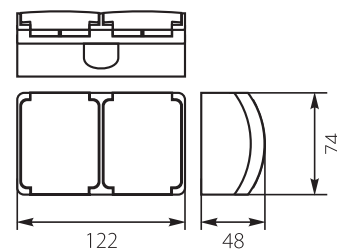


Gniazdo podwójne (Schuko 2x2P+Z) VG-2S / Double Socket (Schuko 2x2P+Z) VG-2S



VG 182-51

Nr kat. / Cat No.	Symbol	Kolor / Colour	Kolor klapki / Flap colour	Wersja / Version	IP	
61.396	VG 182-01	biały / white	biały / white	natynkowe, z uziemieniem typu Schuko, zaciski gwintowe / surface mounted, with Schuko type earthing contact, screw type terminals,	IP44	
61.397	VG 182-02	brąz/ brown	brąz/ brown			
61.398	VG 182-03	popiel / gray	popiel / gray			
61.399	VG 182-08	popiel / gray	grafit / graphite			
61.400	VG 182-51	biały / white	dymna / smoky			
61.401	VG 182-52	brąz/ brown	dymna / smoky			
61.402	VG 182-53	popiel / gray	dymna / smoky			
Dodatkowe informacje / Additional information						
Material / Material		Spełnia normy / Meet the standard		Unr	In	Szt. / Pcs.
ABS		PN-IEC 60884-1:2006 (IEC 60884-1:2002); PN-E-93201:1997		250V~	16A	1/10



Wspornik Montażowy WTH TH-35/7.5 (Euroszyna) / WTH TH-35/7.5 Bracket (Eurobus)

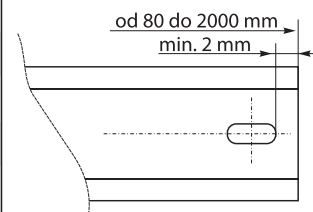
Nr kat. / Cat No.	Symbol	Powłoka / Coating	Materiał / Material	Długość / Length [mm]	Rozstaw otworów montażowych / Distance of the assembly-holes [mm]	Zastosowanie / Application
33.90	WTH 1/ TH35/90	ocynk / galvanized	stal / steel	90,00	74	TH-1
33.98	WTH 2/ TH35/98	ocynk / galvanized	stal / steel	98,00	46	TZ
33.112	WTH 3/ TH35/112	ocynk / galvanized	stal / steel	112,00	80/99	RH-4
33.122	WTH 4/ TH35/122	ocynk / galvanized	stal / steel	122,00	106	SRn-6
33.124	WTH 5/ TH35/124	ocynk / galvanized	stal / steel	124,00	87	RM-7
33.140	WTH 6/ TH35/140	ocynk / galvanized	stal / steel	140,00	118	TH-2
33.156	WTH 7/ TH35/156	ocynk / galvanized	stal / steel	156,00	142	SRn-8
33.163	WTH 8/ TH35/163	ocynk / galvanized	stal / steel	163,00	134	RM-9
33.164	WTH 9/ TH35/164	ocynk / galvanized	stal / steel	164,00	131/152	RH-6
33.170	WTH 10/ TH35/170	ocynk / galvanized	stal / steel	174,00	143/163	RHp-8
33.180	WTH 11/ TH35/180	ocynk / galvanized	stal / steel	180,00	127	TH-3
33.185	WTH 12/ TH35/185	ocynk / galvanized	stal / steel	185,00	166	OZP
33.199	WTH 13/ TH35/199	ocynk / galvanized	stal / steel	199,00	168/186	RH-8
33.228	WTH 14/ TH35/228	ocynk / galvanized	stal / steel	228,00	213	SRn-12
33.230	WTH 15/ TH35/230	ocynk / galvanized	stal / steel	230,00	178	TH-4
33.244	WTH 16/ TH35/244	ocynk / galvanized	stal / steel	244,00	211/230	RHp-12
33.266	WTH 17/ TH35/266	ocynk / galvanized	stal / steel	266,00	235/254	RH-12
33.333	WTH 18/ TH35/333	ocynk / galvanized	stal / steel	333,00	318	SRn-18
33.350	WTH 19/ TH35/350	ocynk / galvanized	stal / steel	350,00	316/336	RHp-18
33.372	WTH 20/ TH 35/372	ocynk / galvanized	stal / steel	372,00	320/262	RH-18
33.501	WTH 205/ TH35/500	ocynk / galvanized	stal / steel	500,00	495	-
33.505	WTH 206/ TH35/500P	ocynk / galvanized	stal / steel	500,00	perforowana / perforated	-
33.995	WTH 21/ TH35/1000	ocynk / galvanized	stal / steel	1000,00	995	-
33.998	WTH 22/ TH35/1000P	ocynk / galvanized	stal / steel	1000,00	perforowana / perforated	-
33.992	WTH 23/ TH35/2000	ocynk / galvanized	stal / steel	2000,00	1995	-
33.993	WTH 24/ TH35/2000P	ocynk / galvanized	stal / steel	2000,00	perforowana / perforated	-

Dodatkowe informacje / Additional information

Opcja / Option	Szt. / Pcs.
możemy wykonać szyny TH 35 dowolnej długości z zakresu od 80 do 2000 mm / we can make TH 35 rails of any length in the range of 80 to 2000 mm.	1



WTH



Podstawa Mocująca do Wsporników Montażowych TH (Euroszyny) / Mounting Base for TH (EUROBUS)

Nr kat. / Cat No.	Symbol	Kolor / Colour	Wersja / Version	Szt. / Pcs.
47.885	PMTH	biały / white RAL 9003	na zatrzask, otwór na wkręt / mounting latch, screw hole	1



PMTH



Taśma Elektroizolacyjna / Electrical Tape



Nr kat. / Cat No.	Kolor / Colour	Wersja / Version	Grubość / Thickness [mm]	Opakowanie [szt.] / Pack [p.]
41.10	czarny / black	19mm x 20m	0,15	10
41.12	biały / white	19mm x 20m	0,15	10
41.14	żółto-zielony / yellow-green	19mm x 20m	0,15	10
41.16	mix	19mm x 20m	0,15	10

Płyta Montażowa PM (dla puszek PH, OH) / PM Assembly Plate (for PH, OH Boxes)



Nr kat. / Cat No.	Symbol	Powłoka / Coating	Materiał / Material	Wymiary / Dimensions [mm]	Zastosowanie / Application	Waga [kg] / Weight [kg]	Szt. / Pcs.
33.10	PM 1	ocynk / galvanized	stal / steel	96 x 96	Puszki PH-1 / PH-1 Boxes	0,06	1
33.20	PM 2	ocynk / galvanized	stal / steel	106 x 146	Puszki PH-2 / PH-2 Boxes	0,11	1
33.30	PM 3	ocynk / galvanized	stal / steel	136 x 186	Puszki PH-3 / PH-3 Boxes	0,18	1
33.40	PM 4	ocynk / galvanized	stal / steel	186 x 236	Puszki PH-4 / PH-4 Boxes	0,32	1
33.50	PM 5	ocynk / galvanized	stal / steel	213 x 331	Puszki PH-5 / PH-5 Boxes	0,54	1

Zaślepka do Plombowania ZP / ZP Plug for Sealing



ZP 1



ZP 2

Nr kat. / Cat No.	Symbol	Kolor / Colour	Wersja / Version	Szt. / Pcs.
40.48	ZP 1	biały / white	Ø 4,8 M5	1/100
40.50	ZP 2	szary / gray	Ø 5 M5	1/100

Zaślepka Masztowa GSO / GSO Mast Plug



GSO

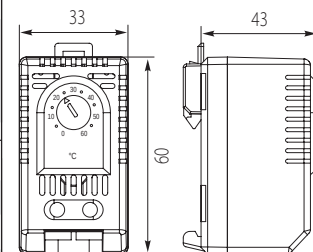
Nr kat. / Cat No.	Symbol	Kolor / Colour	Ø zaślepki / Ø plug	Ø masztu / Ø mast	Max. średnica przew. / Max wires diameter	Szt. / Pcs.
20.1	GSO	biały / white RAL 9005	95 mm	47 - 55 mm	9 mm	1

Termostat na grzanie - TBG zamykający (NC) / Thermostat for heating - TBG normally closed (NC)



TBG2

Nr kat. / Cat No.	Symbol	Kolor / Colour	Zakresy / Setting range	Mocowanie / Mounting	Rodzaj czujnika / Sensor element	IP	Waga [kg] / Weight [kg]
86.01*	TBG1	 szary / gray	NC 0 / + 60 °C	na szynę TH 35 / to TH 35 rail	bimetaliczny / thermostatic bimetal	IP20	0,04
86.02	TBG2	 szary / gray	NC -10 / +50 °C				
86.03*	TBG3	 szary / gray	NC +20 / +80 °C				
Dodatkowe informacje / Additional information							
Spełnia normy / Meet the standard						Szt. / Pcs.	
EN 55014-1:2006+A1:2009+A2:2011; EN 61000-3-2:2014; EN 61000-3-3:2013; EN 55014-2:2015						1	
Podłączenie / Connection						Dane znamionowe / Rated data	
2-biegunowy zacisk: sztywny drut 2,5 mm ² , linka ¹ 1,5 mm ² 2-pole terminal: rigid wire 2.5mm ² , stranded wire ¹ 1.5mm ²						120–250 V AC/DC, 10(1) A	

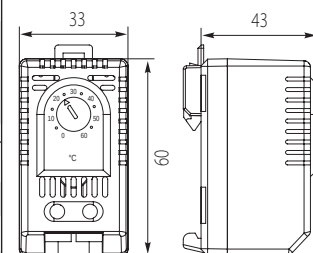


Termostat na chłodzenie - TBZ otwierający (NO) / Thermostat for cooling - TBZ normally open (NO)



TBZ6

Nr kat. / Cat No.	Symbol	Kolor / Colour	Zakresy / Setting range	Mocowanie / Mounting	Rodzaj czujnika / Sensor element	IP	Waga [kg] / Weight [kg]
86.06	TBZ6	 szary / gray	NO 0 / + 60 °C	na szynę TH 35 / to TH 35 rail	bimetaliczny / thermostatic bimetal	IP20	0,04
86.07*	TBZ7	 szary / gray	NO -10 / +50 °C				
86.08*	TBZ8	 szary / gray	NO +20 / +80 °C				
Dodatkowe informacje / Additional information							
Spełnia normy / Meet the standard						Szt. / Pcs.	
EN 55014-1:2006+A1:2009+A2:2011; EN 61000-3-2:2014; EN 61000-3-3:2013; EN 55014-2:2015						1	
Podłączenie / Connection						Dane znamionowe / Rated data	
2-biegunowy zacisk: sztywny drut 2,5 mm ² , linka ¹ 1,5 mm ² / 2-pole terminal: rigid wire 2.5mm ² , stranded wire ¹ 1.5mm ²						120-250 V AC/DC, 10(1) A	

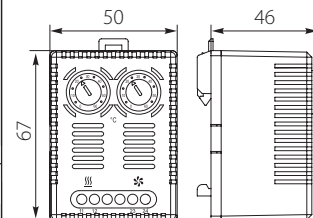


Termostat na grzanie i chłodzenie - TBGZ (podwójny) NC NO / Thermostat for heating and cooling - TBGZ (double) NC NO



TBGZ41

Nr kat. / Cat No.	Symbol	Kolor / Colour	Zakresy / Setting range	Mocowanie / Mounting	Rodzaj czujnika / Sensor element	IP	Waga [kg] / Weight [kg]
86.41	TBGZ41	  szary / gray	NC 0 / + 60 °C NO 0 / + 60 °C	na szynę TH 35 / to TH 35 rail	bimetaliczny / thermostatic bimetal	IP20	0,09
86.43*	TBGZ43	  szary / gray	NC -10 / +50 °C NO -10 / +50 °C				
86.45*	TBGZ45	  szary / gray (chłodzenie i chłodzenie)	NO 0 to +60°C NO 0 to +60°C				
Dodatkowe informacje / Additional information							
Spełnia normy / Meet the standard						Szt. / Pcs.	
EN 55014-1:2006+A1:2009+A2:2011; EN 61000-3-2:2014; EN 61000-3-3:2013; EN 55014-2:2015						1	
Podłączenie / Connection						Dane znamionowe / Rated data	
4-biegunowy zacisk: sztywny drut 2,5 mm ² , linka ¹ 1,5 mm ² / 4-pole terminal: rigid wire 2.5mm ² , stranded wire ¹ 1.5mm ²						NC: AC 250V, 10(1) A, DC30W NO: AC 250V, 5(1)A, DC 30W	

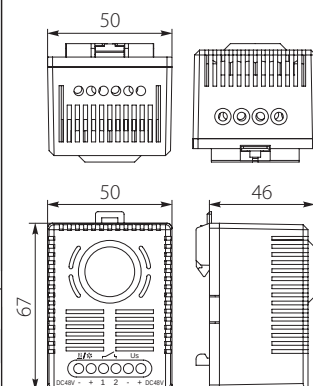


Przełącznik SM NO / Switch module SM NO



SM47

Nr kat. / Cat No.	Symbol	Kolor / Colour	Max. prąd łączenia / Max. switching capacity	Mocowanie / Mounting	Typ kontaktu / Sensor element	IP	Waga [kg] / Weight [kg]
86.47*	SM47	 szary / gray	28V DC, 16A Napięcie pracy / Operating Voltage 24 V DC (20-28 V DC)	na szynę TH 35 / to TH 35 rail	styk NO (przełącznik/MOSFET) / contact maker NO (Relay/MOSFET)	IP20	0,09
86.48*	SM48	 szary / gray	Max. prąd łączenia / Max. switching capacity 56VDC, 16A Napięcie pracy / Operating Voltage 48V DC (38-56V DC)				
Dodatkowe informacje / Additional information							
Spełnia normy / Meet the standard						Szt. / Pcs.	
EN 55014-1:2006+A1:2009+A2:2011; EN 61000-3-2:2014; EN 61000-3-3:2013; EN 55014-2:2015						1	
Podłączenie / Connection						Dane znamionowe / Rated data	
6-biegunowy zacisk: sztywny drut 2,5 mm ² , linka ¹ 1,5 mm ² / 6-pole terminal: rigid wire 2.5mm ² , stranded wire ¹ 1.5mm ²						SM47 - 13mA at 20VDC / 22mA at 28VDC SM48 - 10mA at 38VDC / 18mA at 56VDC	



* - Produkt z indywidualnym terminem realizacji / This product has an individual delivery deadline.

¹ W przypadku łączenia za pomocą linki należy użyć tulejek na końcu przewodu. / When connecting with wires, wire end ferrules must be used.

REGULACJA - TERMOSTATY

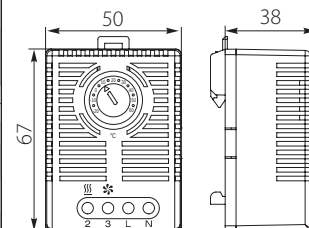
REGULATING - THERMOSTATS

Termostat elektroniczny TE50 / Electronic thermostat TE50



TE50

Nr kat. / Cat No.	Symbol	Kolor / Colour	Zakresy / Setting range	Mocowanie / Mounting	Rodzaj czujnika / Sensor element	IP	Waga [kg] / Weight [kg]
86.50*	TE50	szary / gray	-20 / + 60 °C	na szynę TH 35 / to TH 35 rail	NTC	IP20	0,06
Dodatkowe informacje / Additional information							
Spełnia normy / Meet the standard						Szt. / Pcs.	
EN 55014-1:2006+A1:2009+A2:2011; EN 61000-3-2:2014; EN 61000-3-3:2013; EN 55014-2:2015						1	
Podłączenie / Connection						Dane znamionowe / Rated data	
4-biegunowy zacisk: sztywny drut 2,5 mm ² , linka ¹ 1,5 mm ² / 4-pole terminal: rigid wire 2.5mm ² , stranded wire ¹ 1.5mm ²						NC: 250V AC, 10 (4) A NO: 250V AC, 5 (2) A	

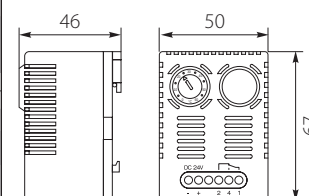


Termostat elektroniczny TE51 / Electronic thermostat TE51



TE51

Nr kat. / Cat No.	Symbol	Kolor / Colour	Zakresy / Setting range	Mocowanie / Mounting	Rodzaj czujnika / Sensor element	IP	Waga [kg] / Weight [kg]
86.51*	TE51	szary / gray	0 / + 60 °C	na szynę TH 35 / to TH 35 rail	PTC	IP20	0,08
Dodatkowe informacje / Additional information							
Spełnia normy / Meet the standard						Szt. / Pcs.	
EN 55014-1:2006+A1:2009+A2:2011; EN 61000-3-2:2014; EN 61000-3-3:2013; EN 55014-2:2015						1	
Podłączenie / Connection						Dane znamionowe / Rated data	
5-biegunowy zacisk: sztywny drut 2,5 mm ² , linka ¹ 1,5 mm ² / 5-pole terminal: rigid wire 2.5mm ² , stranded wire ¹ 1.5mm ²						24 V DC (20 - 28 V DC), 16A	

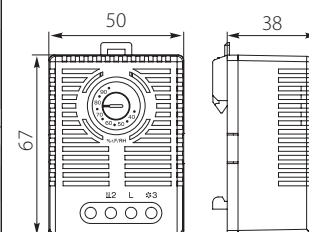


Hygrostat mechaniczny MEH49 / Mechanical hygrostat MEH49



MEH49

Nr kat. / Cat No.	Symbol	Kolor / Colour	Zakresy / Setting range	Mocowanie / Mounting	Różnica przełączania (wilgotność) / Switching differential (humidity)	IP	Waga [kg] / Weight [kg]
86.49	MEH49	szary / gray	35 to 95% RH	na szynę TH 35 / to TH 35 rail	4 % RH (± 3 % tolerancja) / 4% RH (± 3% tolerance)	IP20	0,06
Dodatkowe informacje / Additional information							
Spełnia normy / Meet the standard						Szt. / Pcs.	
EN 55014-1:2006+A1:2009+A2:2011; EN 61000-3-2:2014; EN 61000-3-3:2013; EN 55014-2:2015						1	
Podłączenie / Connection						Dane znamionowe / Rated data	
3-biegunowy zacisk: sztywny drut 2,5 mm ² , linka ¹ 1,5 mm ² / 3-pole terminal: rigid wire 2.5mm ² , stranded wire ¹ 1.5mm ²						20V AC/DC, 250V AC	

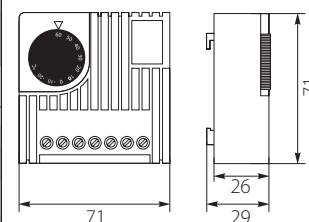


Regulator temperatury TM8 - termostat elektroniczny / Temperature regulator TM8 - electronic thermostat



TM8

Nr kat. / Cat No.	Symbol	Kolor / Colour	Zakresy / Setting range	Mocowanie / Mounting	Rodzaj czujnika / Sensor element	IP	Waga [kg] / Weight [kg]
86.800*	TM8	szary / gray	-20 / + 60 °C	na szynę TH 35 / to TH 35 rail	NTC	IP20	0,06
Dodatkowe informacje / Additional information							
Spełnia normy / Meet the standard						Szt. / Pcs.	
EN 55014-1:2006+A1:2009+A2:2011; EN 61000-3-2:2014; EN 61000-3-3:2013; EN 55014-2:2015						1	
Podłączenie / Connection						Dane znamionowe / Rated data	
7-biegunowy zacisk: sztywny drut 2,5 mm ² , linka ¹ 1,5 mm ² / 7-pole terminal: rigid wire 2.5mm ² , stranded wire ¹ 1.5mm ²						24V / 48V / 60V / 110V / 250V; 16A	

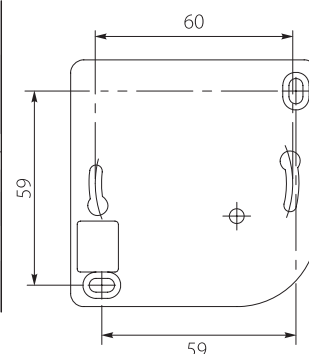


Regulator temperatury TM7 - termostat mechaniczny / Temperature regulator TM7 - mechanical thermostat



TM7

Nr kat. / Cat No.	Symbol	Kolor / Colour	Zakresy / Setting range	Mocowanie / Mounting	Rodzaj czujnika / Sensor element	IP	Waga [kg] / Weight [kg]
86.700*	TM7	szary / gray	0 / + 40 °C	na wkręty / screw mounting	bimetaliczny / thermostatic bimetal	IP20	0,06
Dodatkowe informacje / Additional information							
Spełnia normy / Meet the standard						Szt. / Pcs.	
EN 55014-1:2006+A1:2009+A2:2011; EN 61000-3-2:2014; EN 61000-3-3:2013; EN 55014-2:2015						1	
Podłączenie / Connection						Dane znamionowe / Rated data	
7-biegunowy zacisk: sztywny drut 2,5 mm ² , linka ¹ 1,5 mm ² / 7-pole terminal: rigid wire 2.5mm ² , stranded wire ¹ 1.5mm ²						230V AC	



Wentylator z filtrem WEF4 / Fan filter WEF4

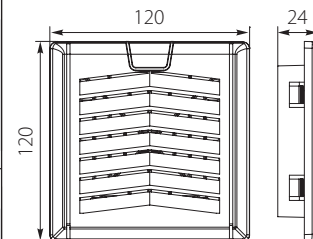


WEF4

Nr kat. / Cat No.	Symbol	Ilość powietrza chłodzącego, nadmuch swobodny / Air volume, free flow	Mocowanie / Mounting	Wykrój montażowy / Enclosure cut-out [mm]	IP	Waga [kg] / Weight [kg]
86.204	WEF4	19 m³/h	4 wbudowane klamry zapadkowe / 4 built-in ratchet braces	92 x 92 ⁺¹	IP54 / I (z przewodem ochronnym / earthed)	0,4
Kolor / Colour		Ilość powietrza chłodzącego z filtrem wyjściowym / Air volume with exit filter				
● szary / gray		13 m³/h				

Dodatkowe informacje / Additional information

Spełnia normy / Meet the standard	Szt. / Pcs.
EN 61000-6-3:2007+A1:2011+AC:2012; EN 61000-3-2:2014; EN 61000-3-3:2013; EN 61000-6-1:2007	1
Podłączenie / Connection	Dane znamionowe / Rated data
2 przewody (linka), 160 mm / 2 stranded wires, 160 mm	230V AC; 50/60 Hz, 12W



Filtr WF6 / Filter WF6

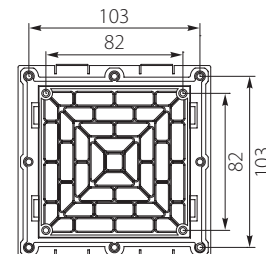


WF6

Nr kat. / Cat No.	Symbol	Kolor / Colour	Mocowanie / Mounting	Wykrój montażowy / Enclosure cut-out [mm]	IP	Waga [kg] / Weight [kg]
86.206	WF6	● szary / gray	4 wbudowane klamry zapadkowe / 4 built-in ratchet braces	92 x 92 ⁺¹	IP54	0,1

Dodatkowe informacje / Additional information

Spełnia normy / Meet the standard	Szt. / Pcs.
EN 61000-6-3:2007+A1:2011+AC:2012; EN 61000-3-2:2014; EN 61000-3-3:2013; EN 61000-6-1:2007	1



Wentylator z filtrem WEF7 / Fan filter WEF7

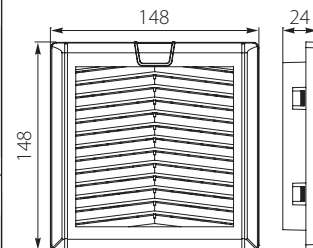


WEF7

Nr kat. / Cat No.	Symbol	Ilość powietrza chłodzącego, nadmuch swobodny / Air volume, free flow	Mocowanie / Mounting	Wykrój montażowy / Enclosure cut-out [mm]	IP	Waga [kg] / Weight [kg]
86.207	WEF7	52 m³/h	4 wbudowane klamry zapadkowe / 4 built-in ratchet braces	124 x 124 ⁺¹	IP54 / I (z przewodem ochronnym / earthed)	0,6
Kolor / Colour		Ilość powietrza chłodzącego z filtrem wyjściowym / Air volume with exit filter				
● szary / gray		43 m³/h				

Dodatkowe informacje / Additional information

Spełnia normy / Meet the standard	Szt. / Pcs.
EN 61000-6-3:2007+A1:2011+AC:2012; EN 61000-3-2:2014; EN 61000-3-3:2013; EN 61000-6-1:2007	1
Podłączenie / Connection	Dane znamionowe / Rated data
2 przewody (linka), 160 mm / 2 stranded wires, 160 mm	230V AC; 50/60 Hz, 19W



Filtr WF9 / Filter WF9

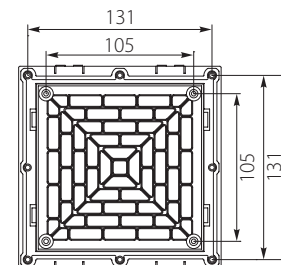


WF9

Nr kat. / Cat No.	Symbol	Kolor / Colour	Mocowanie / Mounting	Wykrój montażowy / Enclosure cut-out [mm]	IP	Waga [kg] / Weight [kg]
86.209	WF9	● szary / gray	4 wbudowane klamry zapadkowe / 4 built-in ratchet braces	124 x 124 ⁺¹	IP54	0,1

Dodatkowe informacje / Additional information

Spełnia normy / Meet the standard	Szt. / Pcs.
EN 61000-6-3:2007+A1:2011+AC:2012; EN 61000-3-2:2014; EN 61000-3-3:2013; EN 61000-6-1:2007	1



Wentylator z filtrem WEF10 / Fan filter WEF10

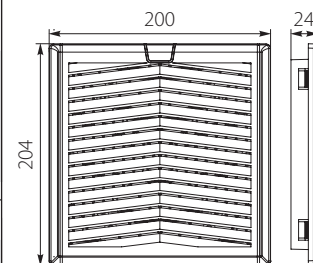


WEF10

Nr kat. / Cat No.	Symbol	Ilość powietrza chłodzącego, nadmuch swobodny / Air volume, free flow	Mocowanie / Mounting	Wykrój montażowy / Enclosure cut-out [mm]	IP	Waga [kg] / Weight [kg]
86.210	WEF10	170 m³/h	4 wbudowane klamry zapadkowe / 4 built-in ratchet braces	176 x 176 ⁺¹	IP54 / I (z przewodem ochronnym / earthed)	0,7
Kolor / Colour		Ilość powietrza chłodzącego z filtrem wyjściowym / Air volume with exit filter				
● szary / gray		123 m³/h				

Dodatkowe informacje / Additional information

Spełnia normy / Meet the standard	Szt. / Pcs.
EN 61000-6-3:2007+A1:2011+AC:2012; EN 61000-3-2:2014; EN 61000-3-3:2013; EN 61000-6-1:2007	1
Podłączenie / Connection	Dane znamionowe / Rated data
2 przewody (linka), 300 mm / 2 stranded wires, 300 mm	AC 230V, 50/60Hz, 45W



Filtr WF12 / Filter WF12

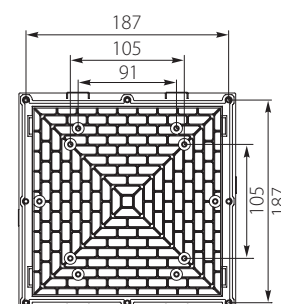


WF12

Nr kat. / Cat No.	Symbol	Kolor / Colour	Mocowanie / Mounting	Wykrój montażowy / Enclosure cut-out [mm]	IP	Waga [kg] / Weight [kg]
86.212	WF12	● szary / gray	4 wbudowane klamry zapadkowe / 4 built-in ratchet braces	176 x 176 ⁺¹	IP54	0,2

Dodatkowe informacje / Additional information

Spełnia normy / Meet the standard	Szt. / Pcs.
EN 61000-6-3:2007+A1:2011+AC:2012; EN 61000-3-2:2014; EN 61000-3-3:2013; EN 61000-6-1:2007	1



Wentylator z filtrem WEF13 / Fan filter WEF13

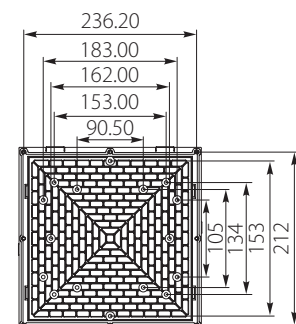
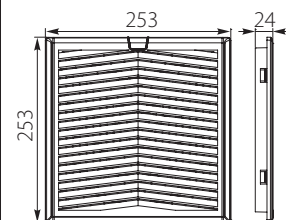


WEF13

Nr kat. / Cat No.	Symbol	Ilość powietrza chłodzącego, nadmuch swobodny / Air volume, free flow	Mocowanie / Mounting	Wykrój montażowy / Enclosure cut-out [mm]	IP	Waga [kg] / Weight [kg]
86.213	WEF13	305 m³/h	4 wbudowane klamry zapadkowe / 4 built-in ratchet braces	223 x 223 ⁺¹	IP54 / I (z przewodem ochronnym / earthed)	1,3
Kolor / Colour		Ilość powietrza chłodzącego z filtrem wyjściowym / Air volume with exit filter				
● szary / gray		210 m³/h				

Dodatkowe informacje / Additional information

Spełnia normy / Meet the standard	Szt. / Pcs.
EN 61000-6-3:2007+A1:2011+AC:2012; EN 61000-3-2:2014; EN 61000-3-3:2013; EN 61000-6-1:2007	1
Podłączenie / Connection	Dane znamionowe / Rated data
2 przewody (linka), 300 mm / 2 stranded wires, 300 mm	AC 230V, 50/60Hz, 64W



Filtr WF15 / Filter WF15



WF15

Nr kat. / Cat No.	Symbol	Kolor / Colour	Mocowanie / Mounting	Wykrój montażowy / Enclosure cut-out [mm]	IP	Waga [kg] / Weight [kg]
86.215	WF15	● szary / gray	4 wbudowane klamry zapadkowe / 4 built-in ratchet braces	223 x 223 ⁺¹	IP54	0,3

Dodatkowe informacje / Additional information

Spełnia normy / Meet the standard	Szt. / Pcs.
EN 61000-6-3:2007+A1:2011+AC:2012; EN 61000-3-2:2014; EN 61000-3-3:2013; EN 61000-6-1:2007	1

Wentylator z filtrem WEF16 / Fan filter WEF16

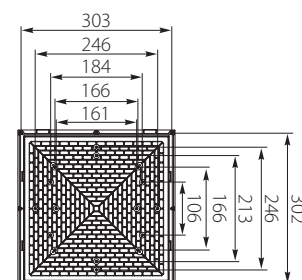
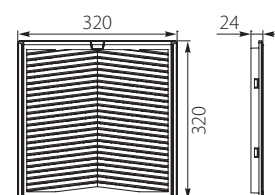


WEF16

Nr kat. / Cat No.	Symbol	Ilość powietrza chłodzącego, nadmuch swobodny / Air volume, free flow	Mocowanie / Mounting	Wykrój montażowy / Enclosure cut-out [mm]	IP	Waga [kg] / Weight [kg]
86.216	WEF16	433 m³/h	4 wbudowane klamry zapadkowe / 4 built-in ratchet braces	291 x 291 ⁺¹	IP54 / I (z przewodem ochronnym / earthed)	2
Kolor / Colour		Ilość powietrza chłodzącego z filtrem wyjściowym / Air volume with exit filter				
● szary / gray		373 m³/h				

Dodatkowe informacje / Additional information

Spełnia normy / Meet the standard	Szt. / Pcs.
EN 61000-6-3:2007+A1:2011+AC:2012; EN 61000-3-2:2014; EN 61000-3-3:2013; EN 61000-6-1:2007	1
Podłączenie / Connection	Dane znamionowe / Rated data
2 przewody (linka), 300 mm / 2 stranded wires, 300 mm	AC 230V, 50/60Hz, 95W



Filtr WF18 / Filter WF18



WF18

Nr kat. / Cat No.	Symbol	Kolor / Colour	Mocowanie / Mounting	Wykrój montażowy / Enclosure cut-out [mm]	IP	Waga [kg] / Weight [kg]
86.218	WF18	● szary / gray	4 wbudowane klamry zapadkowe / 4 built-in ratchet braces	291 x 291 ⁺¹	IP54	0,5

Dodatkowe informacje / Additional information

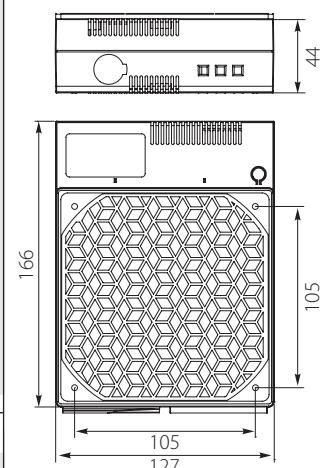
Spełnia normy / Meet the standard	Szt. / Pcs.
EN 61000-6-3:2007+A1:2011+AC:2012; EN 61000-3-2:2014; EN 61000-3-3:2013; EN 61000-6-1:2007	1

Kompaktowa grzałka WEG / Space-Saving Fan Heater WEG



WEG98

Nr kat. / Cat No.	Symbol	Moc grzewcza / Heating capacity [W]	Zakresy / Setting range	Waga / Weight [kg]	Kolor / Colour	Element grzewczy / Heating element	Mocowanie / Mounting	IP
86.98*	WEG98	200	0 / +60°C	0.7	czarny / black	PTC*	na szynę TH 35 / to TH 35 rail	IP20 / II (podwójnie izolowane / double insulated)
86.99*	WEG99	300	0 / +60°C					
86.100*	WEG100	400	0 / +60°C					
86.101*	WEG101	500	0 / +60°C					
86.102*	WEG102	600	0 / +60°C					
86.103*	WEG103	700	0 / +60°C					
86.110*	WEG110	200	40-90%RH					
86.111*	WEG111	300	40-90%RH					
86.112*	WEG112	400	40-90%RH					
86.113*	WEG113	500	40-90%RH					
86.114*	WEG114	600	40-90%RH					
86.115*	WEG115	700	40-90%RH					



Dodatkowe informacje / Additional information

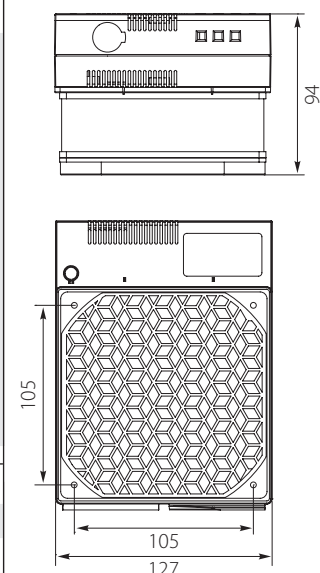
Spełnia normy / Meet the standard	Szt. / Pcs.
EN 55014-1:2006+A1:2009+A2:2011; EN 61000-3-2:2014; EN 61000-3-3:2013; EN 55014-2:2015	1
* - element PTC - samoregulujący z ogranicznikiem temperatury / with automatic reset and second-tier one shot fuse to protect against overheating in case of fan failure	Dane znamionowe / Rated data
	230V AC, 50/60Hz

Kompaktowa grzałka z wentylatorem WEG / Space-Saving Fan Heater with fan WEG



WEG146

Nr kat. / Cat No.	Symbol	Moc grzewcza / Heating capacity [W]	Zakresy / Setting range	Waga / Weight [kg]	Kolor / Colour	Element grzewczy / Heating element	Mocowanie / Mounting	IP
86.146*	WEG146	200	0 / +60°C	1.3	czarny / black	PTC*	na szynę TH 35 / to TH 35 rail	Grzałka / Heater IP20 / II (podwójnie izolowane / double insulated)
86.147*	WEG147	300	0 / +60°C					
86.148*	WEG148	400	0 / +60°C					
86.149*	WEG149	500	0 / +60°C					
86.150*	WEG150	600	0 / +60°C					
86.151*	WEG151	700	0 / +60°C					
86.158*	WEG158	200	40-90%RH					Wentylator / Fan IP20 / I (z przewodem ochronnym / earthed)
86.159*	WEG159	300	40-90%RH					
86.160*	WEG160	400	40-90%RH					
86.161*	WEG161	500	40-90%RH					
86.162*	WEG162	600	40-90%RH					
86.163*	WEG163	700	40-90%RH					



Dodatkowe informacje / Additional information

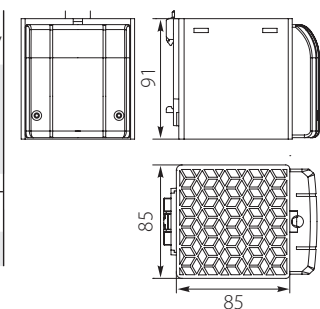
Spełnia normy / Meet the standard	Szt. / Pcs.
EN 55014-1:2006+A1:2009+A2:2011; EN 61000-3-2:2014; EN 61000-3-3:2013; EN 55014-2:2015	1
* - element PTC - samoregulujący z ogranicznikiem temperatury / with automatic reset and second-tier one shot fuse to protect against overheating in case of fan failure	Dane znamionowe / Rated data
	230V AC, 50/60Hz

Kompaktowa grzałka z wentylatorem WEG / Compact Semiconductor Fan Heater WEG



WEG92

Nr kat. / Cat No.	Symbol	Moc grzewcza / Heating capacity [W]	Długość / Length [mm]	Waga / Weight [kg]	Kolor / Colour	Element grzewczy / Heating element	Mocowanie / Mounting	IP	Ilość [szt.] / Quantity [pcs.]
86.92*	WEG92	150	75x65x90	0.3	czarny / black	PTC	na szynę TH 35 / to TH 35 rail	IP20 / II (podwójnie izolowane / double insulated)	1
86.93*	WEG93	250	90x85x111	0.5					
86.94*	WEG94	400	90x85x111	0.5					



Dodatkowe informacje / Additional information

Spełnia normy / Meet the standard	Dane znamionowe / Rated data
EN 55014-1:2006+A1:2009+A2:2011; EN 61000-3-2:2014; EN 61000-3-3:2013; EN 55014-2:2015	230V AC, 50/60Hz

Grzałka półprzewodnikowa GRZ / Semiconductor heater GRZ

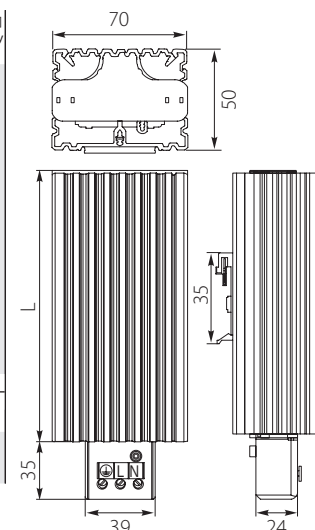


GRZ15

Nr kat. / Cat No.	Symbol	Moc grzewcza / Heating capacity [W]	Długość L / Length L [mm]	Waga / Weight [kg]	Kolor / Colour	Element grzewczy / Heating element	Mocowanie / Mounting	IP	Ilość [szt.] / Quantity [pcs.]
86.55	GRZ15	15	65	0.3	szary / gray	PTC	na szynę TH 35 / to TH 35 rail	IP20 / I (z przewodem ochronnym / earthed)	1
86.56	GRZ30	30	65	0.3					
86.57	GRZ45	45	65	0.3					
86.58	GRZ50	50	80	0.4					
86.59	GRZ60	60	140	0.5					
86.60	GRZ75	75	140	0.5					
86.61	GRZ100	100	140	0.5					
86.62	GRZ150	150	220	0.7					
86.219	GRZ200	200	220	0.6					

Dodatkowe informacje / Additional information

Spełnia normy / Meet the standard	Dane znamionowe / Rated data
EN 55014-1:2006+A1:2009+A2:2011; EN 61000-3-2:2014; EN 61000-3-3:2013; EN 55014-2:2015	120-240V AC/DC (min. 110V, max. 265V)



Grzałka półprzewodnikowa z wentylatorem GRZW / Compact Semiconductor Fan Heater GRZW

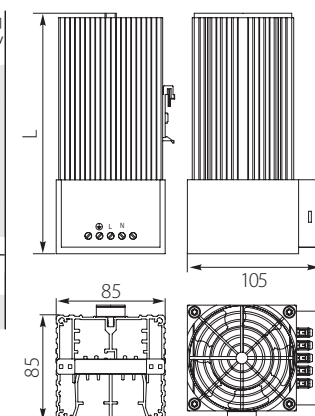


GRZW150

Nr kat. / Cat No.	Symbol	Moc grzewcza / Heating capacity [W]	Długość L / Length L [mm]	Waga / Weight [kg]	Kolor / Colour	Element grzewczy / Heating element	Mocowanie / Mounting	IP	Ilość [szt.] / Quantity [pcs.]
86.74*	GRZW150	150	182	1.1	szary / gray	PTC	na szynę TH 35 / to TH 35 rail	IP20 / I (z przewodem ochronnym / earthed)	1
86.75*	GRZW250	250	182	1.1					
86.76*	GRZW300	300	222	1.4					
86.77*	GRZW400	400	222	1.4					
86.78*	GRZW500	500	222	1.4					

Dodatkowe informacje / Additional information

Spełnia normy / Meet the standard	Dane znamionowe / Rated data
EN 55014-1:2006+A1:2009+A2:2011; EN 61000-3-2:2014; EN 61000-3-3:2013; EN 55014-2:2015	230V AC, 50/60Hz



Lampka LED / LED lamp

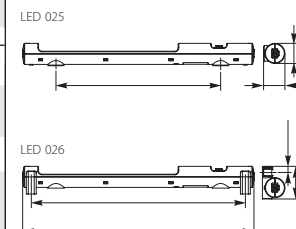


LED 025

Nr kat. / Cat No.	Symbol	Kolor / Colour	Mocowanie / Mounting	Waga [kg] / Weight [kg]	IP
86.540*	LED 025	transparentny / transparent	magnetyczne / magnet fixing	0.2	IP20 / II (podwójnie izolowane / double insulated)
86.541*	LED 026	transparentny / transparent	śrubowe / screw fastening	0.2	

Dodatkowe informacje / Additional information

Spełnia normy / Meet the standard	Szt. / Pcs.
EN 55015:2013+A1:2015; EN 61000-3-2:2014; EN 61000-3-3:2013; EN 61547:2009	1
Podłączenie / Connection	Dane znamionowe / Rated data
2-biegunowe złącze z blokadą zatraskową; AC: maks. 2.5A / 240V AC, kolor: biały DC: maks. 2.5A / 60V DC, kolor: niebieski / 2-pole connector with snap lock; AC: max. 2.5A / 240V AC, color: white DC: max. 2.5A / 60V DC, color: blue	48V AC/DC - 265V DC/DC Min.: 48V AC/DC, Max.: 265V AC/DC
Jasność / Luminosity	Typ lampki / Lamp type
400 Lm przy 120° (1200 Lm przy 360° lub odpowiednik żarówki 95 W) / 400Lm at 120° (1,200Lm at 360° or equivalent 95W light bulb)	LED, kąt promieniowania 120° jasny kolor: światło dzienne, temperatura barwowa: 6000 do 7 000 K / LED, angle of radiation 120° light color: daylight, color temperature: 6,000K to 7,000K



REGIONY SPRZEDAŻY

kontakt z przedstawicielami handlowymi



REGION 1

+48 668 358 458

region1@elektro-plast.pl

REGION 2

+48 509 086 863

region2@elektro-plast.pl

REGION 6

+48 668 234 941

region6@elektro-plast.pl

REGION 4

+48 600 070 408

region4@elektro-plast.pl

REGION 5

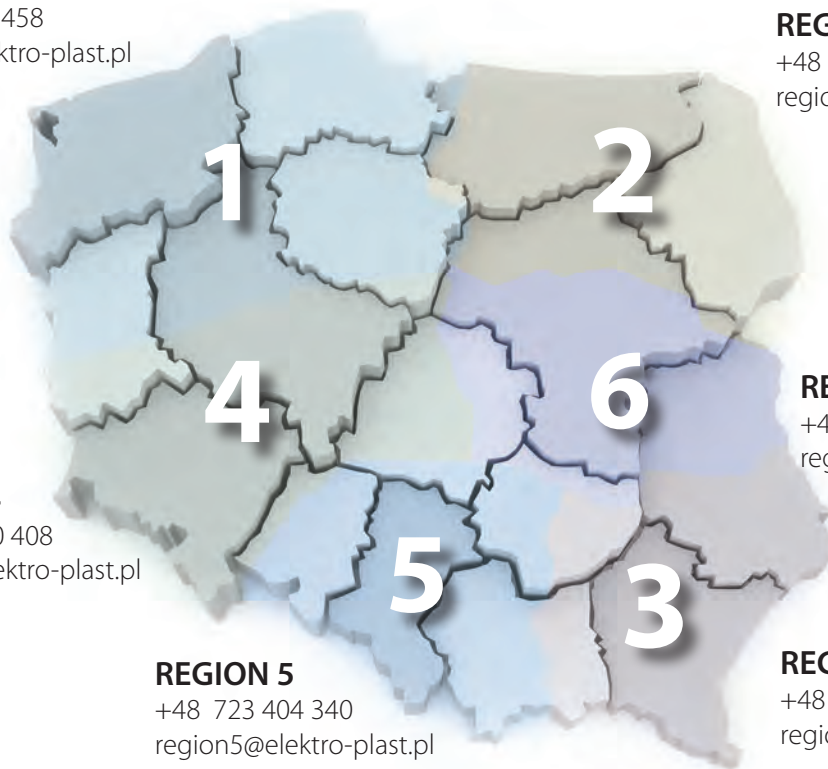
+48 723 404 340

region5@elektro-plast.pl

REGION 3

+48 600 070 407

region3@elektro-plast.pl



DZIAŁ EXPORTU EXPORT DEPARTMENT

REGION WEST - NORTH

+ 48 601 620 703

export2@elektro-plast.pl

REGION EAST - SOUTH

+ 48 668 234 654

export@elektro-plast.pl



NEO_{series}

Quiteline

HERMET_{box}

Koala
S E R I E S

LAVA line

STRONG

UNI box

FALA line



Z.P.H. ELEKTRO-PLAST Sp. z o.o.
POLSKA, 62-860 Opatówek
ul. Rogatka 14
www.elektro-plast.pl

DZ. SPRZEDAŻY / LOGISTYKA

SALES DEPARTMENT / LOGISTICS
Niedźwiady 24 k/Kalisza
POLSKA, 62-800 NIEDŹWIADY

biuro@elektro-plast.pl

tel.: +48 62 767 06 73
tel./fax: +48 62 767 03 76
fax: +48 62 767 05 69
mobile: +48 600 070 411

ZAKŁAD PRODUKCYJNY

PRODUCTION PLANT
POLSKA, 62-820 Stawiszyn
ul. Szosa Konińska 4



www.elektro-plast.pl

