

FPC 20/20/13 TRSP

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com



Średniej wielkości obudowy z poliwęglanów
Seria obudów FPC to pod względem konstrukcji następną generacją serii MPC. Seria FPC, wyposażona w identyczne właściwości materiałowe, dysponuje jeszcze obszernym asortymentem akcesoriów, co rozszerza paletę możliwych zastosowań.

Cechy:

6 rozmiarów w 2 wersjach szare lub przezroczyste wieko wieko z otworami plombowanymi otwory montażowe poza obszarem uszczelnienia Gwint mocujący do szyn nośnych, płyt montażowych i płytek drukowanych bogaty wybór akcesoriów

Weidmüller wykonuje i dostarcza obudowy - zgodnie z życzeniami klientów - kompletnie wyposażone w złącza i dławnice.

Ogólne dane zamówieniowe

Wersja	FPC (pusta obudowa z poliwęglanu), Pusta obudowa, Wysokość: 200 mm, Szerokość: 200 mm, Głębokość: 132 mm, Materiał podstawowy: Poliwęglan, nieobrobiony, Jasnoszary, transparentny
Nr zam.	9535680000
Typ	FPC 20/20/13 TRSP
GTIN (EAN)	4032248009794
Ilość	1 szt.

FPC 20/20/13 TRSP

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Dane techniczne

Dopuszczenia

ROHS Zgodny

Wymiary i masa

Głębokość	132 mm	Głębokość (cale)	5.1968 inch
Wysokość	200 mm	Wysokość (cale)	7.874 inch
Szerokość	200 mm	Szerokość (cale)	7.874 inch
Masa netto	1074.48 g		

Temperatury

Temperatura eksploatacyjna -50 °C...130 °C

Zgodność produktu z wymogami środowiska naturalnego

Status zgodności z dyrektywą RoHS Zgodne, bez wyłączenia
 REACH SVHC Bez SVHC powyżej 0,1 wt%

Informacje ogólne

Grubość materiału	3.5 mm	Temperatura pracy, max.	130 °C
Temperatura pracy, min.	-50 °C	Mocowanie wieka	4 poliamidowe wkręty z rowkiem krzyżowym
Powierzchnia	nieobrobiony	udarność	IK08
Stopień ochrony	IP66, IP67	Materiał podstawowy	Poliwęglan
materiał uszczelniający	Poliuretan	Moment dokręcania śrub wieka	0.8 Nm
mocowanie do wbudowania	śrubami samotnącymi	mocowanie obudowy	otwory 7,5 mm
liczba śrub mocujących wieko	4	otwór manipulacyjny szerokość	196.5 mm
Płytko kołnierzysta	Nie	Pokrywa	Tak
otwór manipulacyjny wysokość	196.5 mm	obszary zastosowania	technika instalacyjna, transport, przemysł opakowań, budowa maszyn

Numery certyfikatów obudowy

Deklaracja zgodność nr. (DoC LVD) DE PS2420 220224
 003ISS00

Wyposażenie pionowe

WDU 10 / ZDU 10	1x8	WDU 16 / ZDU 16	1x7
WDU 2,5 / ZDU 2,5 / IDU 2,5	1x17	WDU 35 / ZDU 35	1x5
WDU 4 / ZDU 4	1x14	WDU 6 / ZDU 6	1x10

Wyposażenie poziome

WDU 10 / ZDU 10	1x8	WDU 16 / ZDU 16	1x7
WDU 2,5 / ZDU 2,5 / IDU 2,5	1x17	WDU 35 / ZDU 35	1x5
WDU 4 / ZDU 4	1x14	WDU 6 / ZDU 6	1x10

dławiki u góry / u dołu

M20	6	M12	20
M63	1	M40	1

FPC 20/20/13 TRSP**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com**Dane techniczne**

M32	2	M25	4
M50	1	M16	11

dławiki z prawej strony

M25	4	M63	1
M16	11	M40	1
M50	1	M32	2
M20	6	M12	20

Klasyfikacje

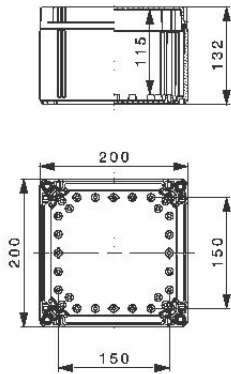
ETIM 8.0	EC000261	ETIM 9.0	EC000261
ETIM 10.0	EC000261	ECLASS 14.0	27-18-01-01
ECLASS 15.0	27-18-01-01		

FPC 20/20/13 TRSP

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergstraße 26
D-32758 Detmold
Germany

Rysunki

www.weidmueller.com



FPC 20/20/13 TRSP

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Akcesoria

Zaślepki wentylacyjne - DAE



Oprócz dławnic kablowych o szerokim zakresie zastosowań, portfolio produktów uzupełniają wtyczki, kompensatory nacisku, adaptory i odpowiednie akcesoria, takie jak nakrętki zabezpieczające, pierścienie uszczelniające, podkładki płaskie i pierścienie uziemiające.

Ogólne dane zamówieniowe

Typ	DAE M12 PA LONG	Wersja
Nr zam.	1868570000	DAE (element wentylujący), Element wyrównujący, proste, M 12, 10
GTIN (EAN)	4032248440429	mm, IP66, IP68, IP69K, poliamid 6
Ilość	10 ST	
Typ	DAE M12 SS	Wersja
Nr zam.	1868550000	DAE (element wentylujący), Element wyrównujący, proste, M 12, 10
GTIN (EAN)	4032248440405	mm, IP66, IP68, IP69K, Stal nierdzewna 1.4305 (303)
Ilość	10 ST	

Bolec uziemiający

Akcesoria



Ogólne dane zamówieniowe

Typ	PEBZ M6 S4 SET	Wersja
Nr zam.	1283430000	Klippon POK (pusta obudowa z poliestru), Trzpień uziemiający, inne,
GTIN (EAN)	4050118073607	Wysokość: 12.3 mm, Szerokość: 12.3 mm, Głębokość: 42 mm,
Ilość	1 ST	Materiał podstawowy: stal nierdzewna 1.4404 (316 L)

FPC 20/20/13 TRSP

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Akcesoria

Kołek uziemiający Klippon® POK



Gama obudów Klippon® POK jest wykonana z wysokiej jakości poliestru wzmocnionego włóknem szklanym i idealnie sprawdza się w zastosowaniach i środowiskach, w których wymagana jest odporność na korozję, odporność na uderzenia i wysoki stopień ochrony IP. Główne zalety szerokiej gamy produktów:

- 17 różnych wielkości
- Dwa standardowe wykończenia (kolory): szary (podobny do RAL 7001 do zastosowań przemysłowych) i czarny (podobny do RAL 9011 do zastosowań w trudnych warunkach, Ex)
- Wiek ze śrubami ze stali nierdzewnej z łbem krzyżowym lub z rowkiem
- Prasowana uszczelka wykonana z silikonu lub chloropenu
- Otwory mocujące poza obszarem uszczelnienia gwarantują wysokie zabezpieczenie przed przeciekami i wnikaniem zgodnie z wymaganiami klasy IP66
- Udarność sięgająca 7 dżuli
- Mocowanie bezpośrednio w obudowie lub za pomocą wewnętrznych płyt montażowych
- Możliwość montażu naściennego dzięki otworom mocującym lub stopce montażowej
- Gwint mocujący przygotowany do montażu szyn i płytek
- Klasa odporności ogniowej do E60 w zależności od konfiguracji

Weidmüller wykonuje i dostarcza ten typ obudowy zgodnie z życzeniami klientów - kompletnie wyposażoną w niezbędne złącza i dławnice.

Ogólne dane zamówieniowe

Typ	PEBZ M6 BR SET	Wersja
Nr zam.	1277250000	Klippon POK (pusta obudowa z poliestru), Trzpień uziemiający, inne,
GTIN (EAN)	4050118067149	Wysokość: 12.3 mm, Szerokość: 12.3 mm, Głębokość: 42 mm,
Ilość	1 ST	Materiał podstawowy: mosiądz
Typ	PEBZ M10 S4 SET	Wersja
Nr zam.	1283440000	Klippon POK (pusta obudowa z poliestru), Trzpień uziemiający, inne,
GTIN (EAN)	4050118073362	Wysokość: 21 mm, Szerokość: 21 mm, Głębokość: 48.7 mm, Materiał
Ilość	1 ST	podstawowy: stal nierdzewna 1.4404 (316 L)

Bolec uziemiający



Śruby uziemiające do wymiany jako kompletny komponent w dwóch wersjach – mosiądz i stal nierdzewna.

Ogólne dane zamówieniowe

Typ	PEBZ M10 BR SET	Wersja
Nr zam.	1277220000	Klippon POK (pusta obudowa z poliestru), Trzpień uziemiający, inne,
GTIN (EAN)	4050118067019	Wysokość: 21 mm, Szerokość: 21 mm, Głębokość: 48.7 mm, Materiał
Ilość	1 ST	podstawowy: mosiądz

FPC 20/20/13 TRSP

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
 Klingenbergstraße 26
 D-32758 Detmold
 Germany

www.weidmueller.com

Akcesoria

zawias



seria MPC, zawiasy, zestaw po 2 sztuki

Ogólne dane zamówieniowe

Typ	HG FPC	Wersja
Nr zam.	9535990000	FPC (pusta obudowa z poliwęglanu), Przegub zewnętrzny, zawias,
GTIN (EAN)	4032248009701	Wysokość: 40 mm, Szerokość: 50 mm, Głębokość: 16.5 mm, Materiał
Ilość	1 ST	podstawowy: tworzywo sztuczne, Jasnoszary

zewewnętrzne nakładki mocujące



Łączniki do mocowania zewnętrznego
 zestaw po 4 sztuki

Ogólne dane zamówieniowe

Typ	MF FPC	Wersja
Nr zam.	9536040000	FPC (pusta obudowa z poliwęglanu), Stopa montażowa, nakładki
GTIN (EAN)	4032248009442	mocujące, Wysokość: 40 mm, Szerokość: 19 mm, Głębokość: 35.5
Ilość	1 ST	mm, Materiał podstawowy: Poliamid, poliamid 66, Jasnoszary

FPC



Płyty montażowe z blachy stalowej 1,5 mm, ocynkowanej

Ogólne dane zamówieniowe

Typ	MP FPC 20/20	Wersja
Nr zam.	9535920000	FPC (pusta obudowa z poliwęglanu), Płytki montażowa, Płyta
GTIN (EAN)	4032248009640	montażowa, Wysokość: 150 mm, Szerokość: 185 mm, Głębokość: 2
Ilość	1 ST	mm, Materiał podstawowy: blacha stalowa, ocynkowany, srebrny

FPC 20/20/13 TRSP

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
 Klingenbergstraße 26
 D-32758 Detmold
 Germany

www.weidmueller.com

Akcesoria

TS 35

Akcesoria



Ogólne dane zamówieniowe

Typ	TS35X7.5 ST FPC 20 HOR	Wersja
Nr zam.	8000037557	Szyna nośna, TS 35, TS 35 x 7.5, Szerokość: 165 mm, z otworem podłużnym, bez otworu podłużnego, Stal, ocynkowany, chromowany
GTIN (EAN)	4050118653212	
Ilość	20 ST	
Typ	TS35X7.5 ST FPC 20 VER	Wersja
Nr zam.	8000037558	Szyna nośna, TS 35, TS 35 x 7.5, Szerokość: 165 mm, z otworem podłużnym, bez otworu podłużnego, Stal, ocynkowany, chromowany
GTIN (EAN)	4050118653229	
Ilość	20 ST	

TS 15

Akcesoria



Ogólne dane zamówieniowe

Typ	TS15X5 ST FPC 20 VER	Wersja
Nr zam.	8000037604	Szyna nośna, TS 15, Szerokość: 235 mm, bez otworu podłużnego, Stal, ocynkowany, chromowany
GTIN (EAN)	4050118653168	
Ilość	20 ST	