

FPC 30/40/13 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 następna generacja 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: 300 mm, Szerokość: 400 mm, Głębokość: 132 mm, Materiał podstawowy: Poliwęglan, nieobrobiony, Jasnoszary, transparentny |
| Nr zam. | 9535760000 |
| Typ | FPC 30/40/13 TRSP |
| GTIN (EAN) | 4032248007158 |
| Ilość | 1 szt. |

FPC 30/40/13 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 | 300 mm | Wysokość (cale) | 11.811 inch |
| Szerokość | 400 mm | Szerokość (cale) | 15.748 inch |
| Masa netto | 2299.44 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 | 396.5 mm |
| Płytko kołnierkowa | Nie | Pokrywa | Tak |
| otwór manipulacyjny wysokość | 296.5 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 | 3x20 | WDU 16 / ZDU 16 | 3x17 |
| WDU 2,5 / ZDU 2,5 / IDU 2,5 | 3x40 | WDU 35 / ZDU 35 | 3x12 |
| WDU 4 / ZDU 4 | 3x33 | WDU 6 / ZDU 6 | 3x25 |

Wyposażenie poziome

| | | | |
|-----------------------------|------|-----------------|------|
| WDU 10 / ZDU 10 | 1x30 | WDU 16 / ZDU 16 | 1x25 |
| WDU 2,5 / ZDU 2,5 / IDU 2,5 | 1x59 | WDU 35 / ZDU 35 | 1x19 |
| WDU 4 / ZDU 4 | 1x49 | WDU 6 / ZDU 6 | 1x37 |

dławiki u góry / u dołu

| | | | |
|-----|----|-----|----|
| M20 | 18 | M12 | 56 |
| M63 | 3 | M40 | 4 |

FPC 30/40/13 TRSP**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com**Dane techniczne**

| | | | |
|-----|---|-----|----|
| M32 | 5 | M25 | 12 |
| M50 | 4 | M16 | 30 |

dławiki z prawej strony

| | | | |
|-----|----|-----|----|
| M25 | 8 | M63 | 2 |
| M16 | 21 | M40 | 3 |
| M50 | 2 | M32 | 3 |
| M20 | 12 | M12 | 38 |

Klasyfikacje

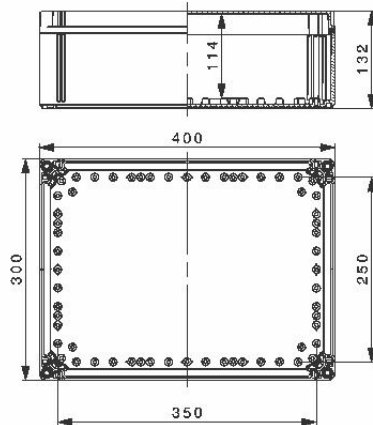
| | | | |
|-------------|-------------|-------------|-------------|
| ETIM 8.0 | EC000261 | ETIM 9.0 | EC000261 |
| ETIM 10.0 | EC000261 | ECLASS 14.0 | 27-18-01-01 |
| ECLASS 15.0 | 27-18-01-01 | | |

FPC 30/40/13 TRSP

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

Rysunki

www.weidmueller.com



FPC 30/40/13 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 30/40/13 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 uziemia 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 30/40/13 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 30/40 | Wersja |
| Nr zam. | 9535960000 | FPC (pusta obudowa z poliwęglanu), Płytki montażowa, Płyta |
| GTIN (EAN) | 4032248009688 | montażowa, Wysokość: 260 mm, Szerokość: 360 mm, Głębokość: |
| Ilość | 1 ST | 1.5 mm, Materiał podstawowy: blacha stalowa, ocynkowany, srebrny |

FPC 30/40/13 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 30 VER | Wersja |
| Nr zam. | 8000037561 | Szyna nośna, TS 35, TS 35 x 7.5, Szerokość: 265 mm, z otworem |
| GTIN (EAN) | 4050118653250 | podłużnym, bez otworu podłużnego, Stal, ocynkowany, chromowany |
| Ilość | 20 ST | |
| Typ | TS35X7.5 ST FPC 40 HOR | Wersja |
| Nr zam. | 8000037560 | Szyna nośna, TS 35, TS 35 x 7.5, Szerokość: 365 mm, z otworem |
| GTIN (EAN) | 4050118653243 | podłużnym, bez otworu podłużnego, Stal, ocynkowany, chromowany |
| Ilość | 20 ST | |