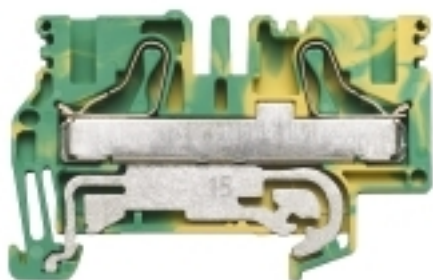


**P-sorozat
PPE 6/10**

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergstraße 16
D-32758 Detmold
Germany
Fon: +49 5231 14-0
Fax: +49 5231 14-292083
www.weidmueller.com

Product image**Rugós csatlakozás PUSH IN technológiával**

Az innovatív PUSH IN technológia minimálisra csökkenti a huzalozás idejét. A közvetlen behelyezés garantálja a nagy kihúzási erőt a vezetékeknél, és az összes vezetéktípus egyszerű felszerelését.

Általános rendelési adatok

| | |
|---------------------------|---|
| Rendelkezésre álló egység | 2021-12-31 |
| Típus | PPE 6/10 |
| Rendelési szám | 1896180000 |
| Verzió | Földelő sorkapcsok, PUSH IN, 6 mm ² , 1200 A (10 mm ²), Zöld / sárga |
| GTIN (EAN) | 4032248511105 |
| Menny. | 25 Stück |
| Helyettesítő termék | 1991810000 |

P-sorozat PPE 6/10

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergstraße 16
D-32758 Detmold
Germany
Fon: +49 5231 14-0
Fax: +49 5231 14-292083
www.weidmueller.com

Műszaki adatok

Méreték és tömegek

| | | | |
|---------------------------|---------|------------------|------------|
| Szélesség | 8,1 mm | Szélesség (coll) | 0,319 inch |
| Magasság | 63,5 mm | Magasság (coll) | 2,5 inch |
| Mélység | 40,5 mm | Mélység (coll) | 1,594 inch |
| Mélység DIN sínnel együtt | 41,5 mm | Nettó tömeg | 22,065 g |

Hőmérsékletek

| | | | |
|-------------------------------------|--|-------------------------------------|---------------|
| Tárolási hőmérséklet, max. | 40 °C | Tárolási hőmérséklet, min. | 10 °C |
| Üzemi hőmérsékleti tartomány | A felhasználási hőmérséklet-tartományt lásd a közösségi típusvizsgálati bizonylatban | Tárolási hőmérséklet | 10 °C...40 °C |
| Folyamatos üzemi hőmérséklet., min. | -50 °C | Folyamatos üzemi hőmérséklet., max. | 120 °C |

PT OKIECEx/ATEX névleges adat

| | | | |
|------------------------------------|--|-------------------------------------|-------------------|
| Tanúsítvány száma (ATEX) | KEMA06ATEX0177U | Tanúsítvány száma (IECEX) | IECEXKEM06.0032U |
| Vezetékkeresztmetszet, max. (ATEX) | 6 mm ² | Vezetékkeresztmetszet, max. (IECEX) | 6 mm ² |
| Üzemi hőmérsékleti tartomány | A felhasználási hőmérséklet-tartományt lásd a közösségi típusvizsgálati bizonylatban | EN 60079-7 jelölés | Ex eb II C Gb |
| 2014/34/EU címke | II 2 G D | | |

Anyag adatok

| | | | |
|--------------------------|-------|------|--------------|
| Anyag | Wemid | Szín | Zöld / sárga |
| UL 94 éghetőségi osztály | V-0 | | |

Rendszer specifikációk

| | | | |
|------------------------------------|--|-------------------------------|------|
| Változat | PUSH-IN csatlakozás, PE-csatlakozással, Egyik oldalon szabad vég | Véglap szükséges | Igen |
| Potenciálok száma | 1 | Szintek száma | 1 |
| Rögzítési pontok száma szintenként | 2 | Potenciálok száma szintenként | 1 |
| Keresztkötött szintek belül | Nem | PE-csatlakozás | Igen |
| Sín | TS 35 | N funkció | Nem |
| PE működés | Igen | PEN funkció | Nem |

CSA névleges adatok

| | | | |
|------------------------------------|----------------|------------------------------------|-------|
| Tanúsítvány száma (CSA) | 200039-1751332 | Vezeték keresztmetszet, max. (CSA) | 8 AWG |
| Vezeték keresztmetszet, min. (CSA) | 14 AWG | | |

Kiegészítő műszaki adatok

| | | | |
|---|----------------|----------------|------|
| Felszerelés típusa | Felpattintható | Nyitott oldala | jobb |
| Robbanásbiztonság szempontjából bevizsgált változat | Igen | | |

P-sorozat PPE 6/10

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
 Klingenbergstraße 16
 D-32758 Detmold
 Germany
 Fon: +49 5231 14-0
 Fax: +49 5231 14-292083
 www.weidmueller.com

Műszaki adatok

Névleges adatok

| | | | |
|--|-------------------|--|---------------|
| Névleges keresztmetszet | 6 mm ² | Névleges feszültség a szomszédos kapcsolókra vonatkozóan | 800 V |
| Névleges áram | 57 A | Szabványok | IEC 60947-7-2 |
| Fajlagos ellenállás az IEC 60947-7-x szerint | 0,78 mΩ | Névleges lökfeszültség a szomszédos kapocs felé | 8 kV |
| Szennyezés súlyossága | 3 | | |

PE névleges adatok

| | | | |
|---------------------------|------------------------------|-------------|-----|
| Névleges rövid idejű áram | 1200 A (10 mm ²) | PEN funkció | Nem |
|---------------------------|------------------------------|-------------|-----|

Rögzíthető vezetékek (névleges csatlakozás)

| | | | |
|--|---------------------|--|---------------------|
| Csatlakozás típusa | PUSH IN | Csatlakozási irány | felső |
| Csatlakozások száma | 2 | Csupaszolási hossz | 14 mm |
| Keresztmetszet csatlakoztatott vezetékhez, finomsodratú, érvéghüvelyekkel és műanyag gallérokkal DIN 46228/4, névleges csatlakozás, min. | 1,5 mm ² | Kés mérete | 0,6 x 3,5 mm |
| Mérőeszköz, IEC 60947-1 | A4 | Rögzítési tartomány, névleges csatlakozás, max. | 10 mm ² |
| Rögzítési tartomány, névleges csatlakozás, min. | 1,5 mm ² | Vezeték csatlakozás keresztmetszet, finomsodratú, érvéghüvelyekkel DIN 46228/1, névleges csatlakozás, min. | 1,5 mm ² |
| Vezeték csatlakozási keresztmetszet AWG, max. | AWG 8 | Vezeték csatlakozási keresztmetszet AWG, min. | AWG 16 |
| Vezeték csatlakozási keresztmetszet, finomsodratú, max. | 10 mm ² | Vezeték csatlakozási keresztmetszet, finomsodratú, min. | 1,5 mm ² |
| Vezeték csatlakozási keresztmetszet, finomsodratú, érvéghüvelyekkel DIN 46228/1, névleges csatlakozás, max. | 10 mm ² | Vezeték csatlakozási keresztmetszet, finomsodratú, érvéghüvelyekkel és műanyag gallérokkal DIN 46228/4, névleges csatlakozás, max. | 6 mm ² |
| Vezeték csatlakozási keresztmetszet, többeres, névleges csatlakozás, max. | 10 mm ² | Vezeték csatlakozási keresztmetszet, többeres, névleges csatlakozás, min. | 10 mm ² |
| Vezetékcsatlakozás keresztmetszete, tömör ér, max. névleges csatlakozás | 10 mm ² | Vezetékcsatlakozás keresztmetszete, tömör ér, min. névleges csatlakozás | 1,5 mm ² |

UL névleges adatok

| | | | |
|--|--------|---|--------|
| Tanúsítvány száma (cURus) | E60693 | Vezetékméret, gyári vezetékvezés, max. (cURus) | 8 AWG |
| Vezetékméret, gyári vezetékvezés, min. (cURus) | 14 AWG | Vezetékméret, terepi vezetékvezés, min. (cURus) | 14 AWG |
| Vezetékméret, terepi vezetékvezés max. (cURus) | 8 AWG | | |

Besorolások

| | | | |
|------------|-------------|------------|-------------|
| ETIM 3.0 | EC000901 | ETIM 4.0 | EC000491 |
| ETIM 5.0 | EC000491 | ETIM 6.0 | EC000901 |
| UNSPSC | 30-21-18-11 | eClass 5.1 | 27-14-03-05 |
| eClass 6.2 | 27-14-03-05 | eClass 7.1 | 27-14-03-05 |
| eClass 8.1 | 27-14-11-41 | eClass 9.0 | 27-14-11-41 |
| eClass 9.1 | 27-14-11-41 | | |

P-sorozat PPE 6/10

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergstraße 16
D-32758 Detmold
Germany
Fon: +49 5231 14-0
Fax: +49 5231 14-292083
www.weidmueller.com

Műszaki adatok

Jóváhagyások

Jóváhagyások



ROHS

Megfelel

Letöltések

| | |
|---|--|
| Approval/Certificate/Document of Conformity | Attestation of Conformity IECEX Certificate ATEX Certificate DE_PT1702_20160415_079_ISSUE01.pdf |
| Brochure/Catalogue | CAT 1 TERM 16/17 EN |
| Engineering Data | STEP |
| Tervezési adatok | EPLAN, WSCAD, Zuken E3.S |
| User Documentation | Cross Connection Guide StorageConditionsTerminalBlocks |

Safety note

| | |
|---------------|------------------------------------|
| Safety notice | Safety Information |
|---------------|------------------------------------|

Adatlap

**P-sorozat
PPE 6/10**

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergstraße 16
D-32758 Detmold
Germany
Fon: +49 5231 14-0
Fax: +49 5231 14-292083
www.weidmueller.com

Rajzok

