

**Z-sorozat
ZPEB 2.5-2**

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**Húzórugós technológiájú rugós csatlakozás**

A húzórugós technológia univerzálisan használható csatlakoztatási rendszert kínál az összes gyakori vezetékcsatlakozó-típushoz. Különleges rugalmasságának köszönhetően a húzórugós technológia nyereséges alternatív megoldást jelenthet.

Általános rendelési adatok

| | |
|----------------|---|
| Típus | ZPEB 2.5-2 |
| Rendelési szám | 1712810000 |
| Verzió | Z-sorozat, Földelő sorkapcsok, Névleges keresztmetszet: 2.5 mm ² , Húzórugós csatlakozás, Zöld / sárga |
| GTIN (EAN) | 4008190376826 |
| Menny. | 100 Stück |

**Z-sorozat
ZPEB 2.5-2**

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 | 5,1 mm | Szélesség (coll) | 0,201 inch |
| Magasság | 33,5 mm | Magasság (coll) | 1,319 inch |
| Mélység | 31 mm | Mélység (coll) | 1,22 inch |
| Mélység DIN sínnel együtt | 32 mm | Nettó tömeg | 5,23 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) | DEMKO16ATEX1808U | Tanúsítvány száma (IECEX) | IECEXULD16.0036U |
| Vezetékkérszmet, max. (ATEX) | 4 mm ² | Vezetékkérszmet, max. (IECEX) | 4 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 | Húzókegyeles 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 | Nem |
| Sín | TS 15 | N funkció | Nem |
| PE működés | Igen | PEN funkció | Nem |

CSA névleges adatok

| | | | |
|------------------------------------|----------------|------------------------------------|--------|
| Tanúsítvány száma (CSA) | 200039-1152892 | Vezeték keresztmetszet, max. (CSA) | 12 AWG |
| Vezeték keresztmetszet, min. (CSA) | 26 AWG | | |

Kiegészítő műszaki adatok

| | | | |
|--------------------|----------------|---|-----|
| Felszerelés típusa | Felpattintható | Hasonló kapsok száma | 1 |
| Nyitott oldala | jobb | Robbanásbiztonság szempontjából bevizsgált változat | Nem |

Méreték

| | | | |
|---------------|---------|---------------|---------|
| TS 15 eltolás | 17 mm | TS 32 eltolás | 34,5 mm |
| TS 35 eltolás | 34,5 mm | | |

A létrehozás dátuma 2019. július 25. 19:25:34 CEST

A katalógus állapota 19.07.2019 / A műszaki módosítások jogát fenntartjuk.

**Z-sorozat
ZPEB 2.5-2**

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 | 2,5 mm ² | Névleges feszültség a szomszédos kapcsolókra vonatkozóan | 800 V |
| Névleges áram | 24 A | Szabványok | IEC 60947-7-2 |
| Fajlagos ellenállás az IEC 60947-7-x szerint | 1,33 mΩ | Névleges lökőfeszültség | 8 kV |
| Névleges lökőfeszültség a szomszédos kapocs felé | 8 kV | Szennyezés súlyossága | 3 |

PE névleges adatok

| | | | |
|---------------------------|------------------------------|-------------|-----|
| Névleges rövid idejű áram | 300 A (2,5 mm ²) | PEN funkció | Nem |
|---------------------------|------------------------------|-------------|-----|

Rögzíthető vezetékek (névleges csatlakozás)

| | | | |
|--|-----------------------|--|---------------------|
| Csatlakozás típusa | Húzórugós csatlakozás | Csatlakozási irány | oldalt |
| Csatlakozások száma | 2 | Csupaszolási hossz | 10 mm |
| Keresztmetszet csatlakoztatott vezetékhez, finomsodratú, érvéghüvellyel és műanyag gallérokkal DIN 46228/4, névleges csatlakozás, min. | 0,5 mm ² | Kés mérete | 0,6 x 3,5 mm |
| Mérőeszköz, IEC 60947-1 | A2 | Rögzítési tartomány, névleges csatlakozás, max. | 4 mm ² |
| Rögzítési tartomány, névleges csatlakozás, min. | 0,13 mm ² | Vezeték csatlakozás keresztmetszet, finomsodratú, érvéghüvellyel DIN 46228/1, névleges csatlakozás, min. | 0,5 mm ² |
| Vezeték csatlakozási keresztmetszet AWG, max. | AWG 12 | Vezeték csatlakozási keresztmetszet AWG, min. | AWG 26 |
| Vezeték csatlakozási keresztmetszet, finomsodratú, max. | 2,5 mm ² | Vezeték csatlakozási keresztmetszet, finomsodratú, min. | 0,5 mm ² |
| Vezeték csatlakozási keresztmetszet, finomsodratú, érvéghüvellyel DIN 46228/1, névleges csatlakozás, max. | 1,5 mm ² | Vezeték csatlakozási keresztmetszet, finomsodratú, érvéghüvellyel és műanyag gallérokkal DIN 46228/4, névleges csatlakozás, max. | 1,5 mm ² |
| Vezetékcsatlakozás keresztmetszete, tömör ér, max. névleges csatlakozás | 4 mm ² | Vezetékcsatlakozás keresztmetszete, tömör ér, min. névleges csatlakozás | 0,5 mm ² |

UL névleges adatok

| | | | |
|--|--------|---|--------|
| Tanúsítvány száma (cURus) | E60693 | Vezetékméret, gyári vezetékvezés, max. (cURus) | 12 AWG |
| Vezetékméret, gyári vezetékvezés, min. (cURus) | 26 AWG | Vezetékméret, terepi vezetékvezés, min. (cURus) | 26 AWG |
| Vezetékméret, terepi vezetékvezés max. (cURus) | 12 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 | 27-14-11-20 |
| eClass 6.2 | 27-14-11-20 | eClass 7.1 | 27-14-11-20 |
| eClass 8.1 | 27-14-11-41 | eClass 9.0 | 27-14-11-41 |
| eClass 9.1 | 27-14-11-41 | | |

Z-sorozat ZPEB 2.5-2

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 ATEX Certificate IECEX Certificate DE_PT1112_20160418_1412_ISSUE01.pdf |
| Brochure/Catalogue | CAT 1 TERM 16/17 EN |
| Engineering Data | 26372_ZPEB_2.5-2_DXF.dxf STEP |
| Tervezési adatok | EPLAN_WSCAD |
| User Documentation | NTI ZDUB-ZPEB 2.5-2/2AN/15 NTI ZDUB-ZPEB 2.5-2/4AN/15 StorageConditionsTerminalBlocks |

Safety note

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

Adatlap

**Z-sorozat
ZPEB 2.5-2**

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
