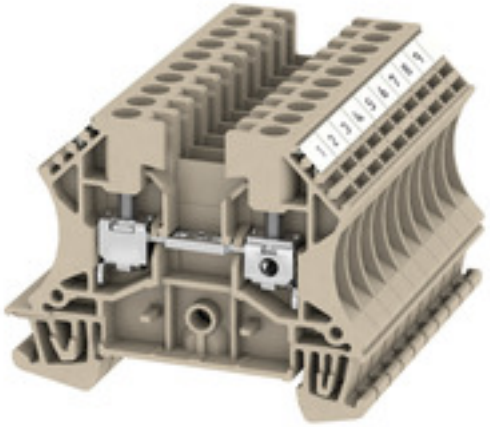
# W-sorozat
# WDU 4/10/BEZ

**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



**Klippon® Connect húzókengyeles technológiával**
A számos különböző kivitelben kapható húzókengyeles csatlakozással felszerelt sorkapcsok mindegyike rendkívül megbízható, így jelentősen megkönnyíti a tervezést és a működésbiztonság optimalizálását. Állítsák bármilyen kihívás elé, a Klippon® Connect bevált megoldásokat kínál rá.

### Általános rendelési adatok

| | |
|---|---|
| Típus | WDU 4/10/BEZ |
| Rendelési szám | 1020900000 |
| Verzió | Átvezető sorkapocs, Csavaros csatlakozás, 4 mm², 800 V, 32 A, sötétbézs |
| GTIN (EAN) | 4008190172473 |
| Menny. | 10 Stück |

# W-sorozat
# WDU 4/10/BEZ

**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

### Méretek és tömegek

| | | | |
|---|---|---|---|
| Szélesség | 6,1 mm | Szélesség (coll) | 0,24 inch |
| Magasság | 60 mm | Magasság (coll) | 2,362 inch |
| Mélység | 46,5 mm | Mélység (coll) | 1,831 inch |
| Nettó tömeg | 101,7 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. | -60 °C | Folyamatos üzemi hőmérséklet., max. | 130 °C |

### PT OKIECEx/ATEX névleges adat

| | | | |
|---|---|---|---|
| Tanúsítvány száma (ATEX) | DEMKO14ATEX1338U | Tanúsítvány száma (IECEX) | IECEXULD14.0005U |
| Max. feszültség (ATEX) | 690 V | Áram (ATEX) | 32 A |
| Vezetékkeresztmetszet, max. (ATEX) | 4 mm² | Max. feszültség (IECEX) | 690 V |
| Áram (IECEX) | 32 A | Vezetékkeresztmetszet, max. (IECEX) | 4 mm² |
| 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 | sötétbézs |
| UL 94 éghetőségi osztály | V-0 | | |

### Rendszer specifikációk

| | | | |
|---|---|---|---|
| Változat | Csavaros csatlakozás, dugaszolható keresztösszekötőhöz, Csavarozható keresztösszekötőhöz | 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 35 | N funkció | Nem |
| PE működés | Nem | PEN funkció | Nem |

### CSA névleges adatok

| | | | |
|---|---|---|---|
| B áram nagyság (CSA) | 35 A | C feszültség nagyság (CSA) | 600 V |
| C áram nagyság (CSA) | 35 A | Tanúsítvány száma (CSA) | 200039-1057876 |
| Vezeték keresztmetszet, max. (CSA) | 10 AWG | Vezeték keresztmetszet, min. (CSA) | 26 AWG |

### Kiegészítő műszaki adatok

| | | | |
|---|---|---|---|
| Felszerelés típusa | Felpattintható | Hasonló kapcsok száma | 10 |
| Nyitott oldala | jobb | Robbanásbiztosság szempontjából bevizsgált változat | Igen |

# W-sorozat
# WDU 4/10/BEZ

**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

### Méretek

| | |
|---|---|
| TS 35 eltolás | 32 mm |

### Névleges adatok

| | | | |
|---|---|---|---|
| Névleges keresztmetszet | 4 mm² | Névleges feszültség | 800 V |
| Névleges áram | 32 A | | |

### Rögzíthető vezetékek (kiegészítő csatlakozás)

| | |
|---|---|
| Vezeték-keresztmetszet, flexibilis és műanyag gallér DIN 46228/1, további csatlakozás, max. | 4 mm² |

### Rögzíthető vezetékek (névleges csatlakozás)

| | | | |
|---|---|---|---|
| Biztosítócsavar | M 3 | Csatlakozás típusa | Csavaros csatlakozás |
| Csatlakozási irány | oldalt | Csatlakozások száma | 2 |
| Iker érvéghüvelyek, max. | 2,5 mm² | Iker-érvéghüvelyek, min. | 0,5 mm² |
| Vezeték csatlakozás keresztmetszet, finomsodratú, érvéghüvelyekkel DIN 46228/1, névleges csatlakozás, min. | 0,5 mm² | Vezeték csatlakozási keresztmetszet, finomsodratú, max. | 6 mm² |
| Vezeték csatlakozási keresztmetszet, finomsodratú, min. | 0,5 mm² | Vezeték csatlakozási keresztmetszet, finomsodratú, érvéghüvelyekkel DIN 46228/1, névleges csatlakozás, max. | 4 mm² |
| Vezetékcsatlakozás keresztmetszete, tömör ér, max. névleges csatlakozás | 6 mm² | Vezetékcsatlakozás keresztmetszete, tömör ér, min. névleges csatlakozás | 0,5 mm² |

### UL névleges adatok

| | | | |
|---|---|---|---|
| C feszültség nagyság (UR) | 600 V | C áram nagyság (UR) | 35 A |
| Tanúsítvány száma (UR) | E60693 | Vezetékméret, gyári vezetékezés, max. (UR) | 10 AWG |
| Vezetékméret, gyári vezetékezés, min. (UR) | 26 AWG | Vezetékméret, terepi vezetékezés, max. (UR) | 10 AWG |
| Vezetékméret, terepi vezetékezés, min. (UR) | 22 AWG | | |

### Besorolások

| | | | |
|---|---|---|---|
| ETIM 3.0 | EC000897 | ETIM 4.0 | EC000897 |
| ETIM 5.0 | EC000897 | ETIM 6.0 | EC001284 |
| 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 | 27-14-11-20 | eClass 9.0 | 27-14-11-06 |
| eClass 9.1 | 27-14-11-06 | | |

### Jóváhagyások

| | |
|---|---|
| Jóváhagyások | |
| ROHS | Megfelel |

# W-sorozat
# WDU 4/10/BEZ

**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

### Letöltések

| | |
|---|---|
| Approval/Certificate/Document of Conformity | IECEx Certificate<br>CB Testreport<br>CB Certificate<br>DE_PT1001_20160414_216_ISSUE01.pdf<br>ATEX Certificate |
| Engineering Data | STEP |
| Tervezési adatok | EPLAN, WSCAD, Zuken E3.S |
| User Documentation | NTI WDU/WPE 4<br>StorageConditionsTerminalBlocks |

### Safety note

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