

ZP 2.5/2AN/QV ZAO.RA BL

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Product image



A WeiCoS-System dugaszai az összes különböző csatlakozórendszerhez kaphatók. A termékválaszték 1–10 pólusú előszerelt sarukat tartalmaz, de egyedi összeszerelésre is van lehetőség. Ez biztosítja a lehető legrugalmasabb használhatóságot minden alkalmazásban. Az egyedi tartozékok növelik a biztonságot és a környezeti hatások elleni védelmet.

Általános rendelési adatok

| | |
|----------------|---|
| Változat | Z-sorozat, Dugaszoló csatlakozó, Közvetlen rögzítés |
| Rendelési szám | 1007880000 |
| Típus | ZP 2.5/2AN/QV ZAO.RA BL |
| GTIN (EAN) | 4032248711253 |
| Qty. | 50 Stück |

ZP 2.5/2AN/QV ZAO.RA BL

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

www.weidmueller.com

Műszaki adatok

Méretek és tömegek

| | | | |
|-------------|---------|------------------|------------|
| Mélység | 41 mm | Mélység (coll) | 1,614 inch |
| Magasság | 36,5 mm | Magasság (coll) | 1,437 inch |
| Szélesség | 10,2 mm | Szélesség (coll) | 0,402 inch |
| Nettó tömeg | 0,02 g | | |

Hőmérsékletek

| | | | |
|-------------------------------------|----------------|-------------------------------------|-----|
| Tárolási hőmérséklet | -25 °C...55 °C | Folyamatos üzemi hőmérséklet., min. | -50 |
| Folyamatos üzemi hőmérséklet., max. | 120 | | |

Anyag adatok

| | | | |
|--------------------------|-------|------|-----|
| Anyag | Wemid | Szín | kék |
| UL 94 éghetőségi osztály | V-0 | | |

Rendszer specifikációk

| | | | |
|---------------------------|--|------------------------------------|------|
| Változat | Csatlakozókészlet, Keresztösszekötő, dugaszolható, 2 vezetékes csatlakozástechnika, Húzókenyeges csatlakozás, Összeszerelő csappal | Véglap szükséges | Igen |
| Szintek száma | 1 | Rögzítési pontok száma szintenként | 2 |
| Keresztkött szintek belül | Nem | PE-csatlakozás | Nem |

CSA névleges adatok

| | | | |
|-------------------------------------|----------------|-------------------------------------|--------|
| C feszültség nagyság (cCSAus) | 300 V | C áram nagyság (cCSAus) | 20 A |
| D feszültség nagyság (cCSAus) | 600 V | D áram nagyság (cCSAus) | 5 A |
| Huzalkeresztmetszet, max. (cCSAusX) | 12 AWG | Huzalkeresztmetszet, min. (cCSAusX) | 26 AWG |
| Tanúsítvány száma (cCSAus) | 154685-1460993 | | |

Kiegészítő műszaki adatok

| | | | |
|---------------------|--------------------|----------------|------|
| Felszerelés típusa | Dugaszolt | Nyitott oldala | jobb |
| Telepítési útmutató | Közvetlen rögzítés | | |

Névleges adatok

| | | | |
|--|---------------------|--|-----------------------|
| Névleges keresztmetszet | 2,5 mm ² | Névleges feszültség | 500 V |
| A bilincs tartó és dugaszolható rendszer max. feszültsége | 690 V | Névleges DC feszültség | 500 V |
| Névleges áram | 24 A | Szabványok | IEC 60947-7-1 szerint |
| Fajlagos ellenállás az IEC 60947-7-x szerint | 1,33 mΩ | Teljesítményvesztés az IEC 60947-7- x szerint | 0,77 W |

Rögzíthető vezetékek (névleges csatlakozás)

| | | | |
|--|--------------------------|--|-------------------|
| Csatlakozás típusa | Dugaszolható csatlakozás | Csatlakozások száma | 2 |
| Csupaszolási hossz | 10 mm | Rögzítési tartomány, névleges csatlakozás, max. | 4 mm ² |
| Rögzítési tartomány, névleges csatlakozás, min. | 0,13 mm ² | Vezetékcsatlakozás keresztmetszete, tömör ér, max. névleges csatlakozás | 4 mm ² |

ZP 2.5/2AN/QV ZAO.RA BL

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Műszaki adatok

UL névleges adatok

| | | | |
|--|--------|---|--------|
| C feszültség nagyság (cURus) | 300 V | C áram nagyság (cURus) | 20 A |
| D feszültség nagyság (cURus) | 600 V | D áram nagyság (cURus) | 5 A |
| 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 | | |

Általános

| | | | |
|---------------------|--------------------|------------|-----------------------|
| Pólusszám | 1 | Szabványok | IEC 60947-7-1 szerint |
| Telepítési útmutató | Közvetlen rögzítés | | |

Besorolások

| | | | |
|-------------|-------------|-------------|-------------|
| ETIM 6.0 | EC002848 | ETIM 7.0 | EC002848 |
| ETIM 8.0 | EC002848 | ETIM 9.0 | EC002848 |
| ECLASS 9.0 | 27-14-11-92 | ECLASS 9.1 | 27-14-11-92 |
| ECLASS 10.0 | 27-14-11-92 | ECLASS 11.0 | 27-14-11-92 |
| ECLASS 12.0 | 27-14-11-92 | ECLASS 13.0 | 27-25-03-90 |

Tanúsítványok

Jóváhagyások



| | |
|---------------------------|-------------|
| ROHS | Megfelel |
| UL File Number Search | UL weboldal |
| Tanúsítvány száma (cURus) | E60693 |

Letöltések

| | |
|---|--|
| Approval/Certificate/Document of Conformity | DNVGL certificate CB Testreport CB Certificate Confirmation of Standards EN 45545-2_2020-10 |
| Engineering Data | CAD data – STEP |
| User Documentation | Usage of terminals in EXi atmospheres StorageConditionsTerminalBlocks User Manual ZP 2.5 |
| Katalógusok | Catalogues in PDF-format |
| Kiadványok | |

ZP 2.5/2AN/QV ZAO.RA BL

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Tartozékok

Üres



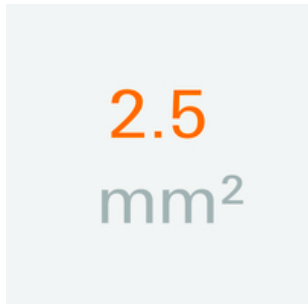
ZS jelölőket - a bevált MultiCard formátumban - speciálisan a Z-sorozathoz fejlesztettük ki. Nagy nyomtatási felületük van. A felhajtható mechanizmus miatt a keresztösszekötők is hozzáférhetők, lecsupaszolás nélkül. Az egyes címkéket a sávokra kell pattintani, ezért a gyors szerelés garantált. Az egyes címkéket könnyű elválasztani.

- Felhajtható jelölőterület
- Sávokba, vagy egyedileg rögzíthető
- A gyakorlatban már bizonyított MultiCard formátumú jelölők

Egyedi nyomtatáshoz: Kérjük, küldje el az M-Print PRO vagy M-Print PRO Online (telepítés nélkül) jelölőszoftverünk fájlját a címkézési előírásokkal.

Általános rendelési adatok

| | | |
|----------------|----------------------------|---|
| Típus | ZS 10/5 MC NE WS | Változat |
| Rendelési szám | 1610000000 | ZS, Sorkapocs jelölő, 10 x 5 mm, Raszter mm-ben (P): 5.00 |
| GTIN (EAN) | 4008190263171 | Weidmueller, Allen-Bradley, fehér |
| Qty. | 480 Stück | |

2.5 mm²

A dugaszolható keresztösszekötők egyszerű kezelést és gyors telepítést tesznek lehetővé. Ezzel a megoldással sok idő takarítható meg a telepítés során, összehasonlítva a csavaros megoldásokkal.

Általános rendelési adatok

| | | |
|----------------|----------------------------|-----------------------------------|
| Típus | ZQV 2.5N/20 GE | Változat |
| Rendelési szám | 1909000000 | W-sorozat, Keresztösszekötő, 24 A |
| GTIN (EAN) | 4032248535613 | |
| Qty. | 20 Stück | |

ZP 2.5/2AN/QV ZAO.RA BL

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Tartozékok

Lapos csavarhúzó



Hornyos csavarhúzó lekerekített pengével SD DIN 5265, ISO 2380/2, behajtó a DIN 5264, ISO 2380/1 szerint. Chrom Top hegy, SoftFinish markolat

Általános rendelési adatok

| | | |
|----------------|----------------------------|------------------------|
| Típus | SDS 0.6X3.5X100 | Változat |
| Rendelési szám | 6008330000 | Csavarhúzó, Csavarhúzó |
| GTIN (EAN) | 4032248056286 | |
| Qty. | 1 Stück | |

Jelölőtartó



A jelölőtartó lehetőséget kínál további, 5 vagy 5,1 mm beosztású standard jelölők beszerelésére. A sarkított tartók opcionálisan összekapcsolhatók, és a Klippon® Connect moduláris sorkapcsok valamennyi standard jelölőcsatornájába beszerelhetők. A szerelési jelölők típusa a rendeltetési jelöléshordozó adott tartozékai alatt található meg.

Általános rendelési adatok

| | | |
|----------------|----------------------------|-------------------------|
| Típus | BZT 1 ZA WS 10/5 | Változat |
| Rendelési szám | 1805520000 | Tartozékok, Jelölőtartó |
| GTIN (EAN) | 4032248270248 | |
| Qty. | 100 Stück | |

| | | |
|----------------|----------------------------|-------------------------|
| Típus | BZT 1 WS 10/5 | Változat |
| Rendelési szám | 1805490000 | Tartozékok, Jelölőtartó |
| GTIN (EAN) | 4032248270231 | |
| Qty. | 100 Stück | |

ZP 2.5/2AN/QV ZAO.RA BL

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

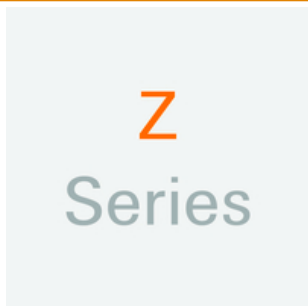
D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Tartozékok

Z sorozat



Az adapterek és teszt dugók a sorkapcsok és a vizsgálóberendezések közötti elektromos csatlakozáshoz használatosak. Így elektromos érintkezés hozható létre vezetékhez kötött állapotban, és a mérések könnyen elvégezhetők.

Általános rendelési adatok

| | | |
|----------------|----------------------------|----------------------------------|
| Típus | ZTA ZT2.5/ZA | Változat |
| Rendelési szám | 1847600000 | Tartozékok, Tesztadapter, 17.5 A |
| GTIN (EAN) | 4032248412679 | |
| Qty. | 25 Stück | |
| Típus | ZTA ZT2.5 | Változat |
| Rendelési szám | 1827080000 | Tartozékok, Tesztadapter, 17.5 A |
| GTIN (EAN) | 4032248411276 | |
| Qty. | 25 Stück | |

Üres



A WS jelölők tökéletesen illeszkednek a W sorozatú csatlakozókhoz. Rendszerkompatibilitásuknak köszönhetően a WS címkék az I-sorozattal és a Z-sorozattal is használhatók. A nagy jelölőfelületek nem csak hosszú karakterláncokat engednek meg, hanem többsoros szöveget is.

A WS jelölők ideálisan használhatók hosszú, egyedi karakterláncokhoz. A már bevált MultiCard formátumnak köszönhetően lehetséges a nyomtatás a PrintJet CONNECT nyomtatóval vagy Plotterrel.

- Sávokba, vagy egyedileg rögzíthető
- A gyakorlatban már bizonyított MultiCard formátumú jelölők

Egyedi nyomtatáshoz: Kérjük, küldje el az M-Print PRO vagy M-Print PRO Online (telepítés nélkül) jelölőszoftverünk fájlját a címkézési előírásokkal.

Általános rendelési adatok

| | | |
|----------------|----------------------------|---|
| Típus | WS 10/5 MC NE WS | Változat |
| Rendelési szám | 1635000000 | WS, Sorkapocs jelölő, 10 x 5 mm, Raszter mm-ben (P): 5.00 |
| GTIN (EAN) | 4008190261948 | Weidmueller, Allen-Bradley, fehér |
| Qty. | 720 Stück | |

ZP 2.5/2AN/QV ZAO.RA BL

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

www.weidmueller.com

Tartozékok

STR átlátszó csíkok



Általános rendelési adatok

| | | |
|----------------|----------------------------|---|
| Típus | STR 7 F.SCHT 7 | Változat |
| Rendelési szám | 6515300000 | Kapocsjelölők, Védőkupak, 27 x 6.3 mm, Áttetsző |
| GTIN (EAN) | 4008190182175 | |
| Qty. | 20 Stück | |

Üres



A dekafix (DEK) jelölő univerzálisan használható minden vezetékhez és dugaszolható csatlakozóhoz, valamint elektronikus szerelvényekhez. A rendszer ideális rövid számsorokhoz, és nagy számú készen nyomtatott jelölőt is tartalmaz.

Csíkok egylépéses, gyors felszereléshez. A nyomtatás könnyen olvasható, kontrasztos, és négy szélességben kapható.

- Használatra kész jelölők nagy választéka
- Csíkok gyors felszereléshez
- Csatlakozójelölők, minden Weidmüller-kábelcsatlakozóhoz alkalmazhatók
- Kaphatók üres MultiCard formátumban, vagy standard nyomtatással

Egyedi nyomtatáshoz: Kérjük, küldje el az M-Print PRO vagy M-Print PRO Online (telepítés nélkül) jelölőszoftverünk fájlját a címkézési előírásokkal.

Általános rendelési adatok

| | | |
|----------------|----------------------------|---|
| Típus | DEK 5/5 MC NE BL | Változat |
| Rendelési szám | 1609801693 | Dekafix, Sorkapocs jelölő, 5 x 5 mm, Raszter mm-ben (P): 5.00 |
| GTIN (EAN) | 4008190397166 | Weidmueller, kék |
| Qty. | 1 000 Stück | |