

## ZB 4/6

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Product image



A szigetelés nélküli gyűjtősín-leágazókapcsok helytakarékos megoldást kínálnak a vezetékek gyűjtősínen történő csatlakoztatására.

## Általános rendelési adatok

|                |                            |
|----------------|----------------------------|
| Verzió         | Húzókegyl (gyűjtősín)      |
| Rendelési szám | <a href="#">0556700000</a> |
| Típus          | ZB 4/6                     |
| GTIN (EAN)     | 4008190188412              |
| Qty.           | 50 Stück                   |

## Műszaki adatok

## Méretek és tömegek

|             |        |                  |            |
|-------------|--------|------------------|------------|
| Mélység     | 20 mm  | Mélység (coll)   | 0,787 inch |
| Magasság    | 12 mm  | Magasság (coll)  | 0,472 inch |
| Szélesség   | 5,3 mm | Szélesség (coll) | 0,209 inch |
| Nettó tömeg | 2,88 g |                  |            |

## Hőmérsékletek

|                              |   |
|------------------------------|---|
| Üzemi hőmérsékleti tartomány | For operating temperature range see EC Design Test Certificate / IEC Ex-Certificate of Conformity |
|------------------------------|---|

## PT OKIECEX/ATEX névleges adat

|                                    |   |                                     |   |
|------------------------------------|---|-------------------------------------|---|
| Tanúsítvány száma (ATEX)           | DEMKO03ATEX136028U  | Tanúsítvány száma (IECEX)           | IECEXULD13.0005U  |
| Vezetékkeresztmetszet, max. (ATEX) | 4 mm <sup>2</sup>   | Vezetékkeresztmetszet, max. (IECEX) | 4 mm <sup>2</sup>   |
| Üzemi hőmérsékleti tartomány       | For operating temperature range see EC Design Test Certificate / IEC Ex-Certificate of Conformity | EN 60079-7 jelölés                  |   |
| 2014/34/EU címke                   |   | Biztonság figyelmeztetés            | Ex eb II C Gb<br>Installation instructions:<br>The potential equalisation (PE) rail modules are suitable for use in housings in atmospheres with flammable gases and dust. For use in areas with flammable gases, these housings must meet the requirements of EN 60079-0 and EN 60079-7. For use in areas with flammable dust, these housings must meet the requirements of EN 60079-0 and EN 60079-31.<br>When combined with other terminal block ranges and sizes, and when other accessories are used, you must comply with the clearance and creepage distances given. Regarding accessory use, the manufacturer's instructions must be followed.<br>List of restrictions:<br>The PE rail modules are considered one component, with Ex marking when used with the busbar holders of type SH and WEW. When used independently, the above named components are not covered by this certificate. |

II 2 G D

## Műszaki adatok

## Anyag adatok

|       |      |      |       |
|-------|------|------|-------|
| Anyag | Acél | Szín | ezüst |
|-------|------|------|-------|

## Rendszer specifikációk

|          |                        |
|----------|------------------------|
| Változat | 6x6 mm-es gyűjtősínhez |
|----------|------------------------|

## CSA névleges adatok

|                                    |           |                                    |        |
|------------------------------------|-----------|------------------------------------|--------|
| Tanúsítvány száma (CSA)            | 12400-237 | Vezeték keresztmetszet, max. (CSA) | 10 AWG |
| Vezeték keresztmetszet, min. (CSA) | 26 AWG    |                                    |        |

## Kiegészítő műszaki adatok

|                    |                      |                     |                  |
|--------------------|----------------------|---------------------|------------------|
| Felszerelés típusa | becsavart állapotban | Telepítési útmutató | Átmenő (persely) |
|--------------------|----------------------|---------------------|------------------|

## Rögzíthető vezetékek (névleges csatlakozás)

|   |                   |   |                     |
|---|-------------------|---|---------------------|
| Biztosítócsavar   | M 3               | Csatlakozás típusa  | Húzókegyel          |
| Csupaszolási hossz  | 16 mm             | Meghúzási nyomaték, min.  | 1,2 Nm              |
| Vezeték csatlakozási keresztmetszet, finomsodratú, max.                 | 4 mm <sup>2</sup> | Vezeték csatlakozási keresztmetszet, finomsodratú, min.                 | 0,5 mm <sup>2</sup> |
| Vezetékcsatlakozás keresztmetszete, tömör ér, max. névleges csatlakozás | 6 mm <sup>2</sup> | Vezetékcsatlakozás keresztmetszete, tömör ér, min. névleges csatlakozás | 0,5 mm <sup>2</sup> |

## Általános

|                     |                  |
|---------------------|------------------|
| Telepítési útmutató | Átmenő (persely) |
|---------------------|------------------|

## 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 | 27-14-11-46 |
| ECLASS 12.0 | 27-14-11-46 | ECLASS 13.0 | 27-25-01-16 |

## Tanúsítványok

Jóváhagyások



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

## Műszaki adatok

## Letöltések

|   |  |
|---|--|
| Approval/Certificate/Document of Conformity | <a href="#">Attestation of Conformity</a><br><a href="#">UKCA Attestation of conformity</a><br><a href="#">ATEX Certificate</a><br><a href="#">IECEx Certificate</a><br><a href="#">UKCA Certificate</a> |
| Engineering Data                            | <a href="#">CAD data – STEP</a>  |
| User Documentation                          | <a href="#">Installation Instruction</a><br><a href="#">StorageConditionsTerminalBlocks</a><br><a href="#">NTI ZB WBBD</a>   |
| Katalógusok                                 | <a href="#">Catalogues in PDF-format</a>   |