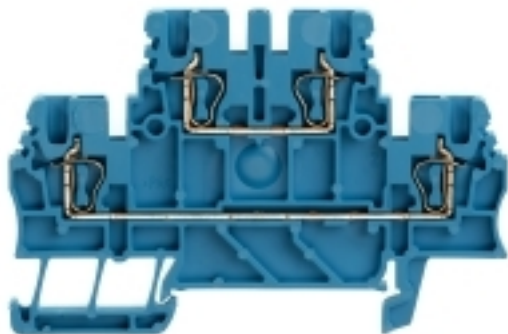


**Z-sorozat  
ZDK 1.5 BL**

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**  
Klingenbergstraße 16  
D-32758 Detmold  
Germany  
Fon: +49 5231 14-0  
Fax: +49 5231 14-292083  
www.weidmuller.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          | ZDK 1.5 BL                                                                                                 |
| Rendelési szám | <a href="#">1791110000</a>                                                                                 |
| Verzió         | Átvezető sorkapocs, Kétemeletes sorkapocs, Húzórugós csatlakozás, 1.5 mm <sup>2</sup> , 500 V, 17.5 A, kék |
| GTIN (EAN)     | 4032248239122                                                                                              |
| Menny.         | 100 Stück                                                                                                  |

**Z-sorozat  
ZDK 1.5 BL**

**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****Méretetek és tömegek**

|                           |         |                  |            |
|---------------------------|---------|------------------|------------|
| Szélesség                 | 3,5 mm  | Szélesség (coll) | 0,138 inch |
| Magasság                  | 75,5 mm | Magasság (coll)  | 2,972 inch |
| Mélység                   | 49,5 mm | Mélység (coll)   | 1,949 inch |
| Mélység DIN sínnel együtt | 50 mm   | Nettó tömeg      | 8,71 g     |

**Hőmérsékletek**

|                                    |               |                                    |        |
|------------------------------------|---------------|------------------------------------|--------|
| Tárolási hőmérséklet, max.         | 40 °C         | Tárolási hőmérséklet, min.         | 10 °C  |
| Tárolási hőmérséklet               | 10 °C...40 °C | Folyamatos üzemi hőmérséklet, min. | -50 °C |
| Folyamatos üzemi hőmérséklet, max. | 120 °C        |                                    |        |

**Anyag adatok**

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

**Rendszer specifikációk**

|                           |                                                                                              |                                    |      |
|---------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------|------|
| Változat                  | Húzókenyvel<br>csatlakozás, dugaszolható<br>keresztösszekötőhöz, Egyik<br>oldalon szabad vég | Véglap szükséges                   | Igen |
| Szintek száma             | 2                                                                                            | Rögzítési pontok száma szintenként | 2    |
| Keresztkött szintek belül | Nem                                                                                          | PE-csatlakozás                     | Nem  |
| Sín                       | TS 35                                                                                        |                                    |      |

**CSA névleges adatok**

|                                    |                |                                    |        |
|------------------------------------|----------------|------------------------------------|--------|
| C feszültség nagyság (CSA)         | 600 V          | C áram nagyság (CSA)               | 10 A   |
| Tanúsítvány száma (CSA)            | 154685-1461041 | Vezeték keresztmetszet, max. (CSA) | 16 AWG |
| Vezeték keresztmetszet, min. (CSA) | 28 AWG         |                                    |        |

**Kiegészítő műszaki adatok**

|                     |                    |                                                        |     |
|---------------------|--------------------|--------------------------------------------------------|-----|
| Felszerelés típusa  | Felpattintható     | Hasonló kapcsok száma                                  | 1   |
| Nyitott oldala      | jobb               | Robbanásbiztonság szempontjából<br>bevizsgált változat | Nem |
| Telepítési útmutató | Közvetlen rögzítés |                                                        |     |

**Névleges adatok**

|                         |                     |                                                 |         |
|-------------------------|---------------------|-------------------------------------------------|---------|
| Névleges keresztmetszet | 1,5 mm <sup>2</sup> | Névleges feszültség                             | 500 V   |
| Névleges áram           | 17,5 A              | Áram maximum vezetékekknél                      | 17,5 A  |
| Szabványok              | IEC 60947-7-1       | Fajlagos ellenállás az IEC 60947-7-x<br>szerint | 3,66 mΩ |
| Névleges lökőfeszültség | 6 kV                | Szennyezés súlyossága                           | 3       |

**Z-sorozat  
ZDK 1.5 BL**

**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****Rögzíthető vezetékek (névleges csatlakozás)**

|                                                                                                                                          |                       |                                                                                                                                    |                     |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------|
| Csatlakozás típusa                                                                                                                       | Húzórugós csatlakozás | Csatlakozási irány                                                                                                                 | felső               |
| Csatlakozások száma                                                                                                                      | 4                     | Csupaszolási hossz                                                                                                                 | 10 mm               |
| Iker érvéghüvelyek, max.                                                                                                                 | 0,75 mm <sup>2</sup>  | Iker-érvéghüvelyek, min.                                                                                                           | 0,5 mm <sup>2</sup> |
| Keresztmetszet csatlakoztatott vezetékhez, finomsodratú, érvéghüvelyekkel és műanyag gallérokkal DIN 46228/4, névleges csatlakozás, min. | 0,5 mm <sup>2</sup>   | Kés mérete                                                                                                                         | 0,4 x 2,0 mm        |
| Mérőeszköz, IEC 60947-1                                                                                                                  | B1                    | Rögzítési tartomány, névleges csatlakozás, max.                                                                                    | 1,5 mm <sup>2</sup> |
| Rögzítési tartomány, névleges csatlakozás, min.                                                                                          | 0,05 mm <sup>2</sup>  | Vezeték csatlakozás keresztmetszet, finomsodratú, érvéghüvelyekkel DIN 46228/1, névleges csatlakozás, min.                         | 0,5 mm <sup>2</sup> |
| Vezeték csatlakozási keresztmetszet AWG, max.                                                                                            | AWG 16                | Vezeték csatlakozási keresztmetszet AWG, min.                                                                                      | AWG 28              |
| Vezeték csatlakozási keresztmetszet, finomsodratú, max.                                                                                  | 1,5 mm <sup>2</sup>   | Vezeték csatlakozási keresztmetszet, finomsodratú, min.                                                                            | 0,5 mm <sup>2</sup> |
| Vezeték csatlakozási keresztmetszet, finomsodratú, érvéghüvelyekkel DIN 46228/1, névleges csatlakozás, max.                              | 1,5 mm <sup>2</sup>   | Vezeték csatlakozási keresztmetszet, finomsodratú, érvéghüvelyekkel és műanyag gallérokkal DIN 46228/4, névleges csatlakozás, max. | 1,5 mm <sup>2</sup> |
| Vezetékcsatlakozás keresztmetszete, tömör ér, max. névleges csatlakozás                                                                  | 1,5 mm <sup>2</sup>   | Vezetékcsatlakozás keresztmetszete, tömör ér, min. névleges csatlakozás                                                            | 0,5 mm <sup>2</sup> |

**UL névleges adatok**

|                                               |        |                                                |        |
|-----------------------------------------------|--------|------------------------------------------------|--------|
| B feszültség nagyság (cURus)                  | 300 V  | B áram nagyság (cURus)                         | 10 A   |
| D feszültség nagyság (cURus)                  | 300 V  | D áram nagyság (cURus)                         | 10 A   |
| Tanúsítvány száma (cURus)                     | E60693 | Vezetékméret, gyári vezetékezés, max. (cURus)  | 16 AWG |
| Vezetékméret, gyári vezetékezés, min. (cURus) | 28 AWG | Vezetékméret, terepi vezetékezés, min. (cURus) | 28 AWG |
| Vezetékméret, terepi vezetékezés max. (cURus) | 16 AWG |                                                |        |

**Besorolások**

|            |             |            |             |
|------------|-------------|------------|-------------|
| ETIM 3.0   | EC000897    | ETIM 4.0   | EC000897    |
| ETIM 5.0   | EC000897    | ETIM 6.0   | EC000897    |
| UNSPSC     | 30-21-18-01 | eClass 5.1 | 27-14-11-18 |
| eClass 6.2 | 27-14-11-20 | eClass 7.1 | 27-14-11-20 |
| eClass 8.1 | 27-14-11-20 | eClass 9.0 | 27-14-11-20 |
| eClass 9.1 | 27-14-11-20 |            |             |

**Jóváhagyások**

Jóváhagyások



ROHS

Megfelel

**Z-sorozat  
ZDK 1.5 BL****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 | <a href="#">DE_PT1101_20160415_101_ISSUE01.pdf</a> |
| Brochure/Catalogue                          | <a href="#">CAT 1 TERM 16/17 EN</a>                |
| Engineering Data                            | <a href="#">STEP</a>                               |
| Tervezési adatok                            | <a href="#">EPLAN, WSCAD, Zuken E3.S</a>           |
| User Documentation                          | <a href="#">StorageConditionsTerminalBlocks</a>    |

**Safety note**

|               |                                    |
|---------------|------------------------------------|
| Safety notice | <a href="#">Safety Information</a> |
|---------------|------------------------------------|

## Z-sorozat ZDK 1.5 BL

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**  
Klingenbergstraße 16  
D-32758 Detmold  
Germany  
Fon: +49 5231 14-0  
Fax: +49 5231 14-292083  
[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

## Rajzok

