

**TR BD WPD****Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

A létesítmények vezetékvezése során komoly kihívást jelent a moduláris sorkapocs kialakításának megválasztása. Ezen a területen olyan megoldásokra van szükség, amelyek egyszerre gazdaságosak és kompaktnak. Emellett fontos szempont az egyszerű kezelés és az átláthatóság is. Az elosztott szerelés és a kis méretű elosztók kevés helyet hagynak a vezetékeknek. Az épületrendszerekhez készült moduláris sorkapcsaink minden követelménynek megfelelnek.

**Általános rendelési adatok**

|                |   |
|----------------|---|
| Változat       | Többemeletes sorkapocs, Csavaros csatlakozás, Egyéb, 25 mm <sup>2</sup> , Csatlakozások száma: 20, Szintek száma: 1, TS 35, V-0 |
| Rendelési szám | <a href="#">8000122109</a>  |
| Típus          | TR BD WPD   |
| GTIN (EAN)     | 4099986844247   |
| Qty.           | 1 Darab   |

## Műszaki adatok

## Tanúsítványok

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

## Méretek és tömegek

|             |         |                  |             |
|-------------|---------|------------------|-------------|
| Mélység     | 49.3 mm | Mélység (coll)   | 1.9409 inch |
| Magasság    | 55.7 mm | Magasság (coll)  | 2.1929 inch |
| Szélesség   | 248 mm  | Szélesség (coll) | 9.7638 inch |
| Nettó tömeg | 496.3 g |                  |             |

## Hőmérséklet

|                                     |                |                                     |                |
|-------------------------------------|----------------|-------------------------------------|----------------|
| Tárolási hőmérséklet                | -25 °C...55 °C | Ambient temperature                 | -50 °C...85 °C |
| Folyamatos üzemi hőmérséklet., min. | -50 °C         | Folyamatos üzemi hőmérséklet., max. | 130 °C         |

## Termékek környezetvédelmi megfelelése

|  |                      |
|--|----------------------|
| RoHS megfelelési állapot                 | Megfelel, kivétellel |
| RoHS alóli kivétel (ha van/ismert ilyen) | 6c                   |
| REACH SVHC                               | Lead 7439-92-1       |

## Anyag adatok

|                          |       |      |       |
|--------------------------|-------|------|-------|
| Alapanyag                | Wemid | Szín | Egyéb |
| UL 94 éghetőségi osztály | V-0   |      |       |

## Rendszer specifikációk

|                  |       |               |      |
|------------------|-------|---------------|------|
| Véglap szükséges | Nem   | Szintek száma | 1    |
| Tartósín         | TS 35 | N funkció     | Igen |

## Kiegészítő műszaki adatok

|                    |                    |   |     |
|--------------------|--------------------|---|-----|
| Nyitott oldala     | zárt               | Robbanásbiztonság szempontjából bevizsgált változat | Nem |
| Felszerelés típusa | Közvetlen rögzítés |   |     |

## Névleges adatok

|                          |                    |                       |               |
|--------------------------|--------------------|-----------------------|---------------|
| Névleges keresztmetszet  | 25 mm <sup>2</sup> | Névleges áram         | 152 A         |
| Áram maximum vezetékknál | 152 A              | Szabványok            | IEC 60947-7-1 |
| Túlfeszültség kategória  | III                | Szennyezés súlyossága | 3             |

## Rögzíthető vezetékek (névleges csatlakozás)

|  |                     |  |                      |
|--|---------------------|--|----------------------|
| Vezeték csatlakozási keresztmetszet AWG, max.  | AWG 4               | Csatlakozási irány   | oldalt               |
| Csupaszolási hossz   | 19 mm               | Csatlakozás típusa   | Csavaros csatlakozás |
| Csatlakozások száma  | 20                  | Rögzítési tartomány, névleges csatlakozás, max.  | 25 mm <sup>2</sup>   |
| Rögzítési tartomány, névleges csatlakozás, min.                                      | 1.5 mm <sup>2</sup> | Biztosítócsavar  | M 6                  |
| Kés mérete   | Gr. PZ2             | Vezeték csatlakozási keresztmetszet AWG, min.  | AWG 16               |
| Keresztmetszet csatlakoztatott vezetékhez, finomsodratú, érvéghüvelyekkel és műanyag | 15 mm <sup>2</sup>  | Vezeték csatlakozás keresztmetszet, finomsodratú, érvéghüvelyekkel DIN 46228/1, névleges csatlakozás, min. | 15 mm <sup>2</sup>   |

## Műszaki adatok

gallérokkal DIN 46228/4, névleges csatlakozás, min.

|   |                    |   |                    |
|---|--------------------|---|--------------------|
| Vezeték csatlakozási keresztmetszet, finomsodratú, min.                 | 15 mm <sup>2</sup> | Vezeték csatlakozási keresztmetszet, többeres, névleges csatlakozás, min. | 15 mm <sup>2</sup> |
| Vezetékcsatlakozás keresztmetszete, tömör ér, min. névleges csatlakozás | 15 mm <sup>2</sup> | Finomsodratú, min. (névleges csatlakozás)                                 | 15 mm <sup>2</sup> |

### Általános

|   |               |   |        |
|---|---------------|---|--------|
| Vezeték csatlakozási keresztmetszet AWG, max. | AWG 4         | Vezeték csatlakozási keresztmetszet AWG, min. | AWG 16 |
| Szabványok                                    | IEC 60947-7-1 | Tartósín                                      | TS 35  |

### Besorolások

|             |             |             |             |
|-------------|-------------|-------------|-------------|
| ETIM 8.0    | EC000897    | ETIM 9.0    | EC000897    |
| ETIM 10.0   | EC000897    | ECLASS 14.0 | 27-25-01-02 |
| ECLASS 15.0 | 27-25-01-02 |             |             |