

**W-sorozat  
WSI 25/3 10x38**

**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 húzókegyeles technológiával**

A számos különböző kivitelben kapható húzókegyeles 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          | WSI 25/3 10x38                                                                                       |
| Rendelési szám | <a href="#">1966080000</a>                                                                           |
| Verzió         | W-sorozat, Biztosítós sorkapcsok, Névleges keresztmetszet: 25 mm <sup>2</sup> , Csavaros csatlakozás |
| GTIN (EAN)     | 4032248658138                                                                                        |
| Menny.         | 4 Stück                                                                                              |

**W-sorozat**  
**WSI 25/3 10x38**

**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 | 54 mm | Szélesség (coll) | 2,126 inch |
| Magasság  | 81 mm | Magasság (coll)  | 3,189 inch |
| Mélység   | 58 mm | Mélység (coll)   | 2,283 inch |
| Tömeg     | 193 g | Nettó tömeg      | 153 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                    | PA 66/6 | Szín | sötétbézs |
| UL 94 éghetőségi osztály | V-0     |      |           |

**Rendszer specifikációk**

|                               |                                                      |                                                          |            |
|-------------------------------|------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------|------------|
| Változat                      | Csavaros csatlakozás, Biztosítóelem, zárt állapotban | Tightening torque (clamping screw for copper conductors) | 2...2.5 Nm |
| 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                                                  |                                                          |            |

**Biztosítások**

|                        |                                                    |
|------------------------|----------------------------------------------------|
| Olvadóbiztosíték-betét | max. 3 W gG/gL típusnál,<br>max. 1,2 W aM típusnál |
|------------------------|----------------------------------------------------|

**CSA névleges adatok**

|                                    |                |                                    |       |
|------------------------------------|----------------|------------------------------------|-------|
| Tanúsítvány száma (CSA)            | 238018-1868186 | Vezeték keresztmetszet, max. (CSA) | 3 AWG |
| Vezeték keresztmetszet, min. (CSA) | 18 AWG         |                                    |       |

**Kiegészítő műszaki adatok**

|                    |                |                |      |
|--------------------|----------------|----------------|------|
| Felszerelés típusa | Felpattintható | Nyitott oldala | zárt |
|--------------------|----------------|----------------|------|

**Méretetek**

|               |         |
|---------------|---------|
| TS 35 eltolás | 40,5 mm |
|---------------|---------|

**Névleges adatok**

|                                                          |                    |                         |               |
|----------------------------------------------------------|--------------------|-------------------------|---------------|
| Névleges keresztmetszet                                  | 25 mm <sup>2</sup> | Névleges feszültség     | 690 V         |
| Névleges feszültség a szomszédos kapcsolókra vonatkozóan | 690 V              | Névleges áram           | 32 A          |
| Áram maximum vezetékekknél                               | 32 A               | Szabványok              | IEC 60947-7-3 |
| Fajlagos ellenállás az IEC 60947-7-x szerint             | 0,32 mΩ            | Névleges lökőfeszültség | 6 kV          |
| Szennyezés súlyossága                                    | 3                  |                         |               |

**W-sorozat**  
**WSI 25/3 10x38**

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**  
 Klingenbergstraße 16  
 D-32758 Detmold  
 Germany  
 Fon: +49 5231 14-0  
 Fax: +49 5231 14-292083  
 www.weidmüller.com

**Műszaki adatok****Rögzíthető vezetékek (névleges csatlakozás)**

|                                                                                                                                          |                      |                                                                                                                                    |                     |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------|
| Csatlakozás típusa                                                                                                                       | Csavaros csatlakozás | Csatlakozási irány                                                                                                                 | oldalt              |
| Csatlakozások száma                                                                                                                      | 2                    | Csupaszolási hossz                                                                                                                 | 11 mm               |
| Keresztmetszet csatlakoztatott vezetékhez, finomsodratú, érvéghüvelyekkel és műanyag gallérokkal DIN 46228/4, névleges csatlakozás, min. | 1,5 mm <sup>2</sup>  | Meghúzási nyomaték, max.                                                                                                           | 2,5 Nm              |
| Meghúzási nyomaték, min.                                                                                                                 | 2 Nm                 | Rögzítési tartomány, névleges csatlakozás, max.                                                                                    | 25 mm <sup>2</sup>  |
| Rögzítési tartomány, névleges csatlakozás, min.                                                                                          | 1,5 mm <sup>2</sup>  | Vezeték csatlakozás keresztmetszet, finomsodratú, érvéghüvelyekkel DIN 46228/1, névleges csatlakozás, min.                         | 1,5 mm <sup>2</sup> |
| Vezeték csatlakozási keresztmetszet AWG, max.                                                                                            | AWG 4                | Vezeték csatlakozási keresztmetszet AWG, min.                                                                                      | AWG 18              |
| Vezeték csatlakozási keresztmetszet, finomsodratú, max.                                                                                  | 25 mm <sup>2</sup>   | Vezeték csatlakozási keresztmetszet, finomsodratú, min.                                                                            | 1,5 mm <sup>2</sup> |
| Vezeték csatlakozási keresztmetszet, finomsodratú, érvéghüvelyekkel DIN 46228/1, névleges csatlakozás, max.                              | 25 mm <sup>2</sup>   | Vezeték csatlakozási keresztmetszet, finomsodratú, érvéghüvelyekkel és műanyag gallérokkal DIN 46228/4, névleges csatlakozás, max. | 25 mm <sup>2</sup>  |
| Vezeték csatlakozási keresztmetszet, többeres, névleges csatlakozás, max.                                                                | 25 mm <sup>2</sup>   | Vezeték csatlakozási keresztmetszet, többeres, névleges csatlakozás, min.                                                          | 1,5 mm <sup>2</sup> |
| Vezetékcsatlakozás keresztmetszete, tömör ér, max. névleges csatlakozás                                                                  | 25 mm <sup>2</sup>   | Vezetékcsatlakozás keresztmetszete, tömör ér, min. névleges csatlakozás                                                            | 1,5 mm <sup>2</sup> |

**Besorolások**

|            |             |            |             |
|------------|-------------|------------|-------------|
| ETIM 3.0   | EC000899    | ETIM 4.0   | EC000899    |
| ETIM 5.0   | EC000899    | ETIM 6.0   | EC000899    |
| UNSPSC     | 30-21-18-01 | eClass 6.2 | 27-14-11-16 |
| eClass 7.1 | 27-14-11-16 | eClass 8.1 | 27-14-11-16 |
| eClass 9.0 | 27-14-11-16 | eClass 9.1 | 27-14-11-16 |

**Jóváhagyások**

Jóváhagyások



ROHS

Megfelel

**Letöltések**

|                                             |                                                    |
|---------------------------------------------|----------------------------------------------------|
| Approval/Certificate/Document of Conformity | <a href="#">DE_PT1003_20160419_017_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> |
|---------------|------------------------------------|

**W-sorozat**  
**WSI 25/3 10x38****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**