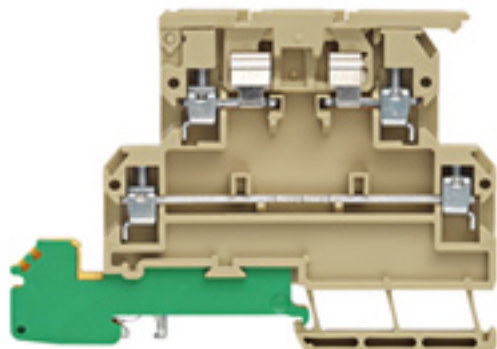


**SAK sorozat
KDKS 1/PE/35**

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 kínálja.

Általános rendelési adatok

| | |
|----------------|---|
| Típus | KDKS 1/PE/35 |
| Rendelési szám | 9528110000 |
| Verzió | SAK sorozat, Biztosítós sorkapcsok, Névleges keresztmetszet: 4 mm ² , Csavaros csatlakozás, Közvetlen rögzítés |
| GTIN (EAN) | 4008190898939 |
| Menny. | 50 Stück |

**SAK sorozat
KDKS 1/PE/35**

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**Méreték és tömegek**

| | | | |
|-------------|---------|------------------|------------|
| Szélesség | 8 mm | Szélesség (coll) | 0,315 inch |
| Magasság | 91 mm | Magasság (coll) | 3,583 inch |
| Mélység | 65 mm | Mélység (coll) | 2,559 inch |
| Nettó tömeg | 28,66 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. | 100 °C | | |

Anyag adatok

| | | | |
|--------------------------|-------|------|--------------|
| Anyag | PA 66 | Szín | bézs / sárga |
| UL 94 éghetőségi osztály | V-2 | | |

Rendszer specifikációk

| | | | |
|-------------------------------|---|--|------------|
| Változat | Csavaros csatlakozás, Biztosítás leválasztó, Egyik oldalon szabad vég | Tightening torque (clamping screw for copper conductors) | 0,5...1 Nm |
| Véglap szükséges | Igen | Potenciálok száma | 3 |
| Szintek száma | 2 | Rögzítési pontok száma szintenként | 2 |
| Potenciálok száma szintenként | 1 | Keresztkötött szintek belül | Nem |
| PE-csatlakozás | Igen | Sín | TS 35 |
| N funkció | Nem | PE működés | Igen |
| PEN funkció | Nem | | |

Biztosítások

| | |
|------------------------|--------------|
| Olvadóbiztosíték-betét | G-Si. 5 x 20 |
|------------------------|--------------|

CSA névleges adatok

| | | | |
|------------------------------------|-----------|------------------------------------|--------|
| Tanúsítvány száma (CSA) | 12400-281 | Vezeték keresztmetszet, max. (CSA) | 12 AWG |
| Vezeték keresztmetszet, min. (CSA) | 26 AWG | | |

Kiegészítő műszaki adatok

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

Névleges adatok

| | | | |
|-------------------------|------------------------------|--|-------|
| Névleges keresztmetszet | 4 mm ² | Névleges feszültség | 500 V |
| Névleges áram | 6,3 A | Áram maximum vezetékknál | 6,3 A |
| Szabványok | IEC 60947-7-2, IEC 60947-7-3 | Fajlagos ellenállás az IEC 60947-7-x szerint | 1 mΩ |
| Névleges lökőfeszültség | 6 kV | Szennyezés súlyossága | 3 |

PE névleges adatok

| | | | |
|---------------------------|------------------------------|-------------|-----|
| Névleges rövid idejű áram | 300 A (2,5 mm ²) | PEN funkció | Nem |
|---------------------------|------------------------------|-------------|-----|

A létrehozás dátuma 2019. július 29. 15:14:55 CEST

A katalógus állapota 19.07.2019 / A műszaki módosítások jogát fenntartjuk.

SAK sorozat KDKS 1/PE/35

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 (kiegészítő csatlakozás)

Vezeték-keresztmetszet, flexibilis és műanyag gallér DIN 46228/1, további csatlakozás, max. 4 mm²

Rögzíthető vezetékek (névleges csatlakozás)

| | | | |
|--|---------------------|---|----------------------|
| Biztosítócsavar | M 3 | Csatlakozás típusa | Csavaros csatlakozás |
| Csatlakozási irány | oldalt | Csatlakozások száma | 5 |
| Csupaszolási hossz | 9 mm | Kés mérete | 0,6 x 3,5 mm |
| Meghúzási nyomaték, max. | 1 Nm | Meghúzási nyomaték, min. | 0,5 Nm |
| Mérőeszköz, IEC 60947-1 | A3 | Nyomaték nagysága DMS elektromos csavarhúzóval | 2 |
| Rögzítési tartomány, névleges csatlakozás, max. | 4 mm ² | Rögzítési tartomány, névleges csatlakozás, min. | 0,33 mm ² |
| Vezeték csatlakozás keresztmetszet, finomsodratú, érvéghüvelyekkel DIN 46228/1, névleges csatlakozás, min. | 0,5 mm ² | Vezeték csatlakozási keresztmetszet AWG, max. | AWG 12 |
| Vezeték csatlakozási keresztmetszet AWG, min. | AWG 22 | Vezeték csatlakozási keresztmetszet, finomsodratú, max. | 4 mm ² |
| Vezeték csatlakozási keresztmetszet, finomsodratú, min. | 0,5 mm ² | Vezeték csatlakozási keresztmetszet, finomsodratú, érvéghüvelyekkel DIN 46228/1, névleges csatlakozás, max. | 4 mm ² |
| Vezeték csatlakozási keresztmetszet, többeres, névleges csatlakozás, max. | 4 mm ² | Vezeték csatlakozási keresztmetszet, többeres, névleges csatlakozás, min. | 1,5 mm ² |
| Vezetékcsatlakozás keresztmetszete, tömör ér, max. névleges csatlakozás | 4 mm ² | Vezetékcsatlakozás keresztmetszete, tömör ér, min. névleges csatlakozás | 0,5 mm ² |

UL névleges adatok

| | | | |
|--|--------|--|--------|
| Tanúsítvány száma (UR) | E60693 | Vezetékméret, gyári vezetékvezés, max. (UR) | 12 AWG |
| Vezetékméret, gyári vezetékvezés, min. (UR) | 26 AWG | Vezetékméret, terepi vezetékvezés, max. (UR) | 12 AWG |
| Vezetékméret, terepi vezetékvezés, min. (UR) | 22 AWG | | |

Besorolások

| | | | |
|------------|-------------|------------|-------------|
| ETIM 3.0 | EC000899 | ETIM 4.0 | EC000899 |
| ETIM 5.0 | EC000899 | ETIM 6.0 | EC000899 |
| UNSPSC | 30-21-18-11 | eClass 5.1 | 27-14-11-28 |
| 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

**SAK sorozat
KDKS 1/PE/35**

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 | DE_PT1302_20160418_188_ISSUE01.pdf |
| Engineering Data | STEP |
| Tervezési adatok | EPLAN, WSCAD |
| User Documentation | StorageConditionsTerminalBlocks |

Safety note

| | |
|---------------|------------------------------------|
| Safety notice | Safety Information |
|---------------|------------------------------------|