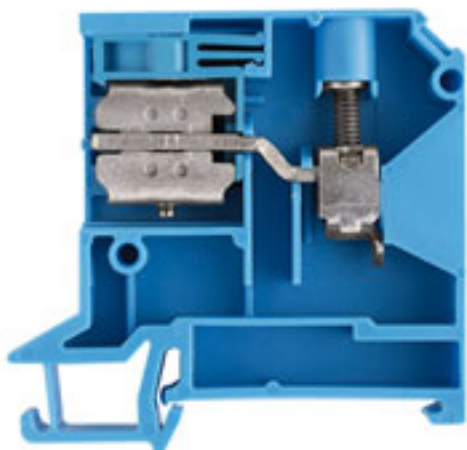


**SAK sorozat  
NT 16/35 10X3 BL**

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

**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	NT 16/35 10X3 BL
Rendelési szám	<a href="#">0499280000</a>
Verzió	SAK sorozat, Nullvezetős-sorkapcsok, Névleges keresztmetszet: 16 mm <sup>2</sup> , Csavaros csatlakozás, Közvetlen rögzítés
GTIN (EAN)	4008190086077
Menny.	50 Stück

**SAK sorozat  
NT 16/35 10X3 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****Méreték és tömegek**

Szélesség	12 mm	Szélesség (coll)	0,472 inch
Magasság	59,5 mm	Magasság (coll)	2,343 inch
Mélység	58 mm	Mélység (coll)	2,283 inch
Nettó tömeg	24,92 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	kék
UL 94 éghetőségi osztály	V-2		

**Rendszer specifikációk**

Tightening torque (clamping screw for copper conductors)	1.2... 1.6 Nm	Véglap szükséges	Igen
Potenciálok száma	1	Szintek száma	1
Rögzítési pontok száma szintenként	1	Potenciálok száma szintenként	1
Keresztkötött szintek belül	Nem	PE-csatlakozás	Nem
Sín	TS 35	N funkció	Igen
PE működés	Nem	PEN funkció	Nem

**CSA névleges adatok**

B feszültség nagyság (CSA)	300 V	B áram nagyság (CSA)	70 A
C feszültség nagyság (CSA)	300 V	C áram nagyság (CSA)	70 A
D feszültség nagyság (CSA)	300 V	D áram nagyság (CSA)	10 A
Tanúsítvány száma (CSA)	12400-160	Vezeték keresztmetszet, max. (CSA)	6 AWG
Vezeték keresztmetszet, min. (CSA)	12 AWG		

**Kiegészítő műszaki adatok**

Felszerelés típusa	Felpattintható	Nyitott oldala	jobb
Robbanásbiztonság szempontjából bevizsgált változat	Nem	Telepítési útmutató	Közvetlen rögzítés

**Méreték**

TS 35 eltolás	31,7 mm
---------------	---------

**Névleges adatok**

Névleges keresztmetszet	16 mm <sup>2</sup>	Névleges feszültség	400 V
Névleges áram	76 A	Áram maximum vezetékknál	76 A
Szabványok	IEC 60947-7-1 szerint	Fajlagos ellenállás az IEC 60947-7-x szerint	0,42 mΩ
Névleges lökőfeszültség	6 kV	Szennyezés súlyossága	3

**PE névleges adatok**

PEN funkció	Nem
-------------	-----

A létrehozás dátuma 2019. július 25. 12:46:30 CEST

A katalógus állapota 19.07.2019 / A műszaki módosítások jogát fenntartjuk.

## SAK sorozat NT 16/35 10X3 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 (kiegészítő csatlakozás)

Csatlakozás típusa, kiegészítő csatlakozás	Gyűjtősín-csatlakozás	Vezeték-keresztmetszet, flexibilis és műanyag gallér DIN 46228/1, további csatlakozás, max.	2,5 mm <sup>2</sup>
--	-----------------------	---	---------------------

### Rögzíthető vezetékek (névleges csatlakozás)

Biztosítócsavar	M 4	Csatlakozás típusa	Csavaros csatlakozás
Csatlakozási irány	oldalt	Csatlakozások száma	2
Csupaszolási hossz	12 mm	Keresztmetszet csatlakoztatott vezetékhez, finomsodratú, érvéghüvelyekkel és műanyag gallérokkal DIN 46228/4, névleges csatlakozás, min.	2,5 mm <sup>2</sup>
Kés mérete	1,0 x 5,5 mm	Meghúzási nyomaték, max.	1,6 Nm
Meghúzási nyomaték, min.	1,2 Nm	Mérőeszköz, IEC 60947-1	B6
Rögzítési tartomány, névleges csatlakozás, max.	16 mm <sup>2</sup>	Rögzítési tartomány, névleges csatlakozás, min.	2,5 mm <sup>2</sup>
Vezeték csatlakozás keresztmetszet, finomsodratú, érvéghüvelyekkel DIN 46228/1, névleges csatlakozás, min.	2,5 mm <sup>2</sup>	Vezeték csatlakozási keresztmetszet AWG, max.	AWG 6
Vezeték csatlakozási keresztmetszet AWG, min.	AWG 12	Vezeték csatlakozási keresztmetszet, finomsodratú, max.	16 mm <sup>2</sup>
Vezeték csatlakozási keresztmetszet, finomsodratú, min.	2,5 mm <sup>2</sup>	Vezeték csatlakozási keresztmetszet, finomsodratú, érvéghüvelyekkel DIN 46228/1, névleges csatlakozás, max.	2,5 mm <sup>2</sup>
Vezeték csatlakozási keresztmetszet, finomsodratú, érvéghüvelyekkel és műanyag gallérokkal DIN 46228/4, névleges csatlakozás, max.	2,5 mm <sup>2</sup>	Vezeték csatlakozási keresztmetszet, többeres, névleges csatlakozás, max.	10 mm <sup>2</sup>
Vezeték csatlakozási keresztmetszet, többeres, névleges csatlakozás, min.	2,5 mm <sup>2</sup>	Vezetékcsatlakozás keresztmetszete, tömör ér, max. névleges csatlakozás	16 mm <sup>2</sup>
Vezetékcsatlakozás keresztmetszete, tömör ér, min. névleges csatlakozás	2,5 mm <sup>2</sup>		

### UL névleges adatok

C feszültség nagyság (UR)	300 V	C áram nagyság (UR)	65 A
Tanúsítvány száma (UR)	E60693	Vezetékméret, gyári vezetékvezetés, max. (UR)	6 AWG
Vezetékméret, gyári vezetékvezetés, min. (UR)	16 AWG	Vezetékméret, terepi vezetékvezetés, max. (UR)	6 AWG
Vezetékméret, terepi vezetékvezetés, min. (UR)	16 AWG		

### Besorolások

ETIM 3.0	EC001257	ETIM 4.0	EC001257
ETIM 5.0	EC001257	ETIM 6.0	EC000897
UNSPSC	30-21-18-11	eClass 5.1	27-14-11-38
eClass 6.2	27-14-11-38	eClass 7.1	27-14-11-38
eClass 8.1	27-14-11-38	eClass 9.0	27-14-11-20
eClass 9.1	27-14-11-20		

**SAK sorozat  
NT 16/35 10X3 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****Jóváhagyások**

Jóváhagyások



ROHS

Megfelel

**Letöltések**Approval/Certificate/Document of  
Conformity[DE\\_PT1303\\_20160418\\_283\\_ISSUE01.pdf](#)

Engineering Data

[STEP](#)

Tervezési adatok

[EPLAN, WSCAD](#)

User Documentation

[StorageConditionsTerminalBlocks](#)**Safety note**

Safety notice

[Safety Information](#)