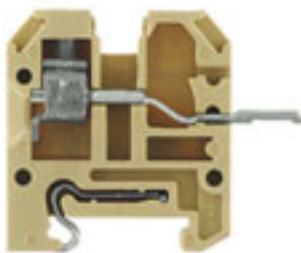


**SAK sorozat
AKZ 4L SL VS**

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	AKZ 4L SL VS
Rendelési szám	0334860000
Verzió	SAK sorozat, Átvezető sorkapocs, Névleges keresztmetszet: 4 mm ² , Csavaros csatlakozás, Közvetlen rögzítés
GTIN (EAN)	4008190019501
Menny.	100 Stück

**SAK sorozat
AKZ 4L SL VS**

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	6 mm	Szélesség (coll)	0,236 inch
Magasság	35,6 mm	Magasság (coll)	1,402 inch
Mélység	30 mm	Mélység (coll)	1,181 inch
Tömeg	5,47 g	Nettó tömeg	5,06 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, forrasztott csatlakozással, Csavarozható keresztösszekötőhöz, Egyik oldalon szabad vég	Tightening torque (clamping screw for copper conductors)	0,6...0,8 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 15
N funkció	Nem	PE működés	Nem
PEN funkció	Nem		

CSA névleges adatok

C feszültség nagyság (CSA)	300 V	C áram nagyság (CSA)	10 A
Tanúsítvány száma (CSA)	154685-1372355	Vezeték keresztmetszet, max. (CSA)	12 AWG
Vezeték keresztmetszet, min. (CSA)	24 AWG		

Kiegészítő műszaki adatok

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

Méreték

TS 15 eltolás	13,5 mm
---------------	---------

Névleges adatok

Névleges keresztmetszet	4 mm ²	Névleges feszültség	250 V
Névleges áram	17,5 A	Áram maximum vezetékknál	17,5 A
Szabványok	IEC 60068-2-20, IEC 60947-7-1 szerint	Fajlagos ellenállás az IEC 60947-7-x szerint	1 mΩ
Névleges lökőfeszültség	4 kV	Szennyezés súlyossága	3

SAK sorozat AKZ 4L SL VS

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)

Biztosítócsavar	M 3	Csatlakozás típusa	Csavaros csatlakozás
Csatlakozási irány	oldalt	Csatlakozások száma	1
Csupaszolási hossz	8 mm	Iker érvéghüvelyek, max.	1,5 mm ²
Iker-érvéghüvelyek, min.		Keresztmetszet csatlakoztatott vezetékhez, finomsodratú, érvéghüvelyekkel és műanyag gallérokkal DIN 46228/4, névleges csatlakozás, min.	0,5 mm ²
	0,5 mm ²	Meghúzási nyomaték, max.	0,8 Nm
Kés mérete	0,6 x 3,5 mm	Mérőeszköz, IEC 60947-1	A3
Meghúzási nyomaték, min.	0,6 Nm	Rögzítési tartomány, névleges csatlakozás, max.	4 mm ²
Nyomaték nagysága DMS elektromos csavarhúzóval	2	Vezeték csatlakozás keresztmetszet, finomsodratú, érvéghüvelyekkel DIN 46228/1, névleges csatlakozás, min.	0,5 mm ²
Rögzítési tartomány, névleges csatlakozás, min.	0,2 mm ²	Vezeték csatlakozási keresztmetszet AWG, min.	AWG 24
Vezeték csatlakozási keresztmetszet AWG, max.	AWG 12	Vezeték csatlakozási keresztmetszet, finomsodratú, min.	0,5 mm ²
Vezeték csatlakozási keresztmetszet, finomsodratú, max.	4 mm ²	Vezeték csatlakozási keresztmetszet, finomsodratú, érvéghüvelyekkel és műanyag gallérokkal DIN 46228/4, névleges csatlakozás, max.	2,5 mm ²
Vezeték csatlakozási keresztmetszet, finomsodratú, érvéghüvelyekkel DIN 46228/1, névleges csatlakozás, max.	2,5 mm ²	Vezeték csatlakozási keresztmetszet, többeres, névleges csatlakozás, min.	1,5 mm ²
Vezeték csatlakozási keresztmetszet, többeres, névleges csatlakozás, max.	4 mm ²	Vezetékcsatlakozás keresztmetszete, tömör ér, min. névleges csatlakozás	0,5 mm ²
Vezetékcsatlakozás keresztmetszete, tömör ér, max. névleges csatlakozás	4 mm ²		

További csatlakozások

Névleges keresztmetszet, forrasztott csatlakozás	1,5 mm ²
--	---------------------

UL névleges adatok

C feszültség nagyság (UR)	300 V	C áram nagyság (UR)	20 A
Tanúsítvány száma (UR)	E60693	Vezetékméret, gyári vezetékvezetés, max. (UR)	12 AWG
Vezetékméret, gyári vezetékvezetés, min. (UR)	26 AWG	Vezetékméret, terepi vezetékvezetés, max. (UR)	12 AWG
Vezetékméret, terepi vezetékvezetés, min. (UR)	22 AWG		

Besorolások

ETIM 3.0	EC001283	ETIM 4.0	EC001283
ETIM 5.0	EC001283	ETIM 6.0	EC000897
UNSPSC	30-21-18-11	eClass 5.1	27-14-11-31
eClass 6.2	27-14-11-90	eClass 7.1	27-14-11-90
eClass 8.1	27-14-11-20	eClass 9.0	27-14-11-20
eClass 9.1	27-14-11-20		

SAK sorozat AKZ 4L SL VS

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_PT1371_20160418_022_ISSUE01.pdf](#)

Engineering Data

[STEP](#)

Tervezési adatok

[EPLAN, WSCAD](#)

User Documentation

[StorageConditionsTerminalBlocks](#)

Safety note

Safety notice

[Safety Information](#)