

**SAK sorozat
SAKG 32/35 I**

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

Rendelésre álló egység	2017-12-31
Típus	SAKG 32/35 I
Rendelési szám	0637120000
Verzió	SAK sorozat, Átvezető sorkapocs, Névleges keresztmetszet: 50 mm ² , Csavaros csatlakozás, középsárga
GTIN (EAN)	4008190111496
Menny.	10 Stück
Helyettesítő termék	1028400000

SAK sorozat
SAKG 32/35 I

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	32 mm	Szélesség (coll)	1,26 inch
Magasság	87 mm	Magasság (coll)	3,425 inch
Mélység	84,5 mm	Mélység (coll)	3,327 inch
Nettó tömeg	210,1 g		

Hőmérsékletek

Tárolási hőmérséklet, max.	40 °C	Tárolási hőmérséklet, min.	10 °C
Tárolási hőmérséklet	10 °C...40 °C	Folyamatos üzemi hőmérséklet, min.	-60 °C
Folyamatos üzemi hőmérséklet, max.	130 °C		

Termék környezetvédelmi megfelelése

REACH SVHC Lead 7439-92-1

Anyag adatok

Anyag	KrG	Szín	középsárga
UL 94 éghetőségi osztály	V-0, 5VA		

Rendszer specifikációk

Változat	Csapos sorkapocs / ZB	Tightening torque (clamping screw for copper conductors)	6...12 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		

CSA névleges adatok

C feszültség nagyság (CSA)	600 V	C áram nagyság (CSA)	170 A
Tanúsítvány száma (CSA)	12400-199	Vezeték keresztmetszet, max. (CSA)	00 AWG
Vezeték keresztmetszet, min. (CSA)	1 AWG		

Kiegészítő műszaki adatok

Felszerelés típusa	Felpattintható	Hasonló kapcsok száma	1
Nyitott oldala	Nyitott	Robbanásbiztonság szempontjából bevizsgált változat	Nem

Névleges adatok

Névleges keresztmetszet	50 mm ²	Névleges feszültség	1 000 V
Névleges áram	150 A	Áram maximum vezetékknál	192 A
Szabványok	IEC 60947-7-1	Fajlagos ellenállás az IEC 60947-7-x szerint	0,21 mΩ
Névleges lökőfeszültség	8 kV	Szennyezés súlyossága	3

SAK sorozat SAKG 32/35 I

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. 35 mm²

Rögzíthető vezetékek (névleges csatlakozás)

Biztosítócsavar	M 8	Csatlakozás típusa	Csavaros csatlakozás
Csatlakozási irány	oldalt	Csatlakozások száma	1
Csupaszolási hossz	26 mm	Meghúzási nyomaték, max.	12 Nm
Meghúzási nyomaték, min.	6 Nm	Mérőeszköz, IEC 60947-1	B11
Rögzítési tartomány, csavaros csatlakozás, max.	70 mm ²	Rögzítési tartomány, csavaros csatlakozás, min.	10 mm ²
Rögzítési tartomány, névleges csatlakozás, max.	70 mm ²	Rögzítési tartomány, névleges csatlakozás, min.	10 mm ²
Vezeték csatlakozás keresztmetszet, finomsodratú, érvéghüvelyekkel DIN 46228/1, névleges csatlakozás, min.	10 mm ²	Vezeték csatlakozási keresztmetszet AWG, max.	AWG 2/0
Vezeték csatlakozási keresztmetszet AWG, min.	AWG 3	Vezeték csatlakozási keresztmetszet, finomsodratú, max.	70 mm ²
Vezeték csatlakozási keresztmetszet, finomsodratú, min.	10 mm ²	Vezeték csatlakozási keresztmetszet, finomsodratú, érvéghüvelyekkel DIN 46228/1, névleges csatlakozás, max.	70 mm ²
Vezeték csatlakozási keresztmetszet, többeres, névleges csatlakozás, max.	70 mm ²	Vezeték csatlakozási keresztmetszet, többeres, névleges csatlakozás, min.	10 mm ²
Vezetékcsatlakozás keresztmetszete, tömör ér, max. névleges csatlakozás	16 mm ²	Vezetékcsatlakozás keresztmetszete, tömör ér, min. névleges csatlakozás	10 mm ²

UL névleges adatok

C feszültség nagyság (UR)	600 V	C áram nagyság (UR)	165 A
Tanúsítvány száma (UR)	E60693	Vezetékméret, gyári vezetékvezetés, max. (UR)	000 AWG
Vezetékméret, gyári vezetékvezetés, min. (UR)	6 AWG	Vezetékméret, terepi vezetékvezetés, max. (UR)	000 AWG
Vezetékméret, terepi vezetékvezetés, min. (UR)	6 AWG		

Besorolások

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

Jóváhagyások

Jóváhagyások



ROHS

Megfelel

**SAK sorozat
SAKG 32/35 I**

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_PT1314_20160418_516_ISSUE01.pdf
Tervezési adatok	EPLAN, WSCAD
User Documentation	StorageConditionsTerminalBlocks

Safety note

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