

**SAK sorozat**  
**SAKG 70/35 II/GW****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	SAKG 70/35 II/GW
Rendelési szám	<a href="#">0636620000</a>
Verzió	SAK sorozat, Átvezető sorkapocs, Névleges keresztmetszet: 70 mm <sup>2</sup> , Csavaros csatlakozás, középsárga
GTIN (EAN)	4008190157876
Menny.	10 Stück

**SAK sorozat**  
**SAKG 70/35 II/GW**

**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	32 mm	Szélesség (coll)	1,26 inch
Magasság	84 mm	Magasság (coll)	3,307 inch
Mélység	51,4 mm	Mélység (coll)	2,024 inch
Nettó tömeg	190 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	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)	200 A
Tanúsítvány száma (CSA)	12400-199	Vezeték keresztmetszet, max. (CSA)	0000 AWG
Vezeték keresztmetszet, min. (CSA)	00 AWG		

**Kiegészítő műszaki adatok**

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

**Névleges adatok**

Névleges keresztmetszet	70 mm <sup>2</sup>	Névleges feszültség	1 000 V
Névleges áram	192 A	Áram maximum vezetékknál	192 A
Szabványok	IEC 60947-7-1	Fajlagos ellenállás az IEC 60947-7-x szerint	0,17 mΩ
Névleges lökőfeszültség	8 kV	Szennyezés súlyossága	3

**SAK sorozat**  
**SAKG 70/35 II/GW**

**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 8	Csatlakozás típusa	Csavaros csatlakozás
Csatlakozási irány	oldalt	Csatlakozások száma	1
Meghúzási nyomaték, max.	12 Nm	Meghúzási nyomaték, min.	6 Nm
Rögzítési tartomány, névleges csatlakozás, max.	95 mm <sup>2</sup>	Rögzítési tartomány, névleges csatlakozás, min.	10 mm <sup>2</sup>
Vezeték csatlakozási keresztmetszet AWG, max.	AWG 4/0	Vezeték csatlakozási keresztmetszet AWG, min.	AWG 20
Vezetékcsatlakozás keresztmetszete, tömör ér, max. névleges csatlakozás	16 mm <sup>2</sup>	Vezetékcsatlakozás keresztmetszete, tömör ér, min. névleges csatlakozás	10 mm <sup>2</sup>

**UL névleges adatok**

C feszültség nagyság (UR)	600 V	C áram nagyság (UR)	200 A
Tanúsítvány száma (UR)	E60693	Vezetékméret, gyári vezetékvezés, max. (UR)	000 AWG
Vezetékméret, gyári vezetékvezés, min. (UR)	6 AWG	Vezetékméret, terepi vezetékvezés, max. (UR)	000 AWG
Vezetékméret, terepi vezetékvezés, 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

**Letöltések**

Approval/Certificate/Document of Conformity	<a href="#">DE_PT1314_20160418_533_ISSUE01.pdf</a>
Tervezési adatok	<a href="#">EPLAN_WSCAD</a>
User Documentation	<a href="#">StorageConditionsTerminalBlocks</a>

**Safety note**Safety notice [Safety Information](#)