

**SAK sorozat
SAKG 46 II**

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	SAKG 46 II
Rendelési szám	0170620000
Verzió	SAK sorozat, Átvezető sorkapocs, Névleges keresztmetszet: 150 mm ² , Csavaros csapos csatlakozás, középsárga, Közvetlen rögzítés
GTIN (EAN)	4008190170592
Menny.	5 Stück

SAK sorozat
SAKG 46 II

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	46 mm	Szélesség (coll)	1,811 inch
Magasság	106 mm	Magasság (coll)	4,173 inch
Mélység	57 mm	Mélység (coll)	2,244 inch
Tömeg	372,2 g	Nettó tömeg	351,2 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)	14...31 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 32
N funkció	Nem	PE működés	Nem
PEN funkció	Nem		

CSA névleges adatok

C feszültség nagyság (CSA)	600 V	C áram nagyság (CSA)	365 A
Tanúsítvány száma (CSA)	12400-199	Vezeték keresztmetszet, max. (CSA)	300 kcmil

Kiegészítő műszaki adatok

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

Névleges adatok

Névleges keresztmetszet	150 mm ²	Névleges feszültség	1 000 V
Névleges áram	309 A	Áram maximum vezetékknál	353 A
Szabványok	IEC 60947-7-1	Fajlagos ellenállás az IEC 60947-7-x szerint	0,1 mΩ
Névleges lökőfeszültség	8 kV	Szennyezés súlyossága	3

SAK sorozat
SAKG 46 II

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 12	Csatlakozás típusa	Csavaros csapos csatlakozás
Csatlakozási irány	oldalt	Csatlakozások száma	2
Kábelsaru, DIN 46234	10...185 mm ²	Kábelsaru, DIN 46235	25 - 150 mm ²
Meghúzási nyomaték, max.	31 Nm	Meghúzási nyomaték, min.	14 Nm
Rögzítési tartomány, névleges csatlakozás, max.	185 mm ²	Rögzítési tartomány, névleges csatlakozás, min.	10 mm ²

UL névleges adatok

C feszültség nagyság (UR)	600 V	C áram nagyság (UR)	285 A
Tanúsítvány száma (UR)	E60693	Vezetékméret, gyári vezetékvezés, max. (UR)	300 kcmil
Vezetékméret, gyári vezetékvezés, min. (UR)	0000 AWG	Vezetékméret, terepi vezetékvezés, max. (UR)	300 kcmil
Vezetékméret, terepi vezetékvezés, min. (UR)	0000 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	DE_PT1344_20160418_523_ISSUE01.pdf
Engineering Data	01123_SAKG_46_II_DXF.dxf STEP
Tervezési adatok	EPLAN_WSCAD
User Documentation	StorageConditionsTerminalBlocks

Safety noteSafety notice [Safety Information](#)