

**SAK sorozat  
SAKG 54 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 kínál rá.

**Általános rendelési adatok**

Típus	SAKG 54 II
Rendelési szám	<a href="#">0170720000</a>
Verzió	SAK sorozat, Átvezető sorkapocs, Névleges keresztmetszet: 240 mm <sup>2</sup> , Csavaros csatlakozás, középsárga
GTIN (EAN)	4008190064044
Menny.	5 Stück

**SAK sorozat**  
**SAKG 54 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	54 mm	Szélesség (coll)	2,126 inch
Magasság	122 mm	Magasság (coll)	4,803 inch
Mélység	60,5 mm	Mélység (coll)	2,382 inch
Tömeg	591 g	Nettó tömeg	580,4 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		

**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)	25...60 Nm
Véglap szükségesség	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)	600 A
Tanúsítvány száma (CSA)	12400-199	Vezeték keresztmetszet, max. (CSA)	500 kcmil
Vezeték keresztmetszet, min. (CSA)	300 kcmil		

**Kiegészítő műszaki adatok**

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

**Névleges adatok**

Névleges keresztmetszet	240 mm <sup>2</sup>	Névleges feszültség	1 000 V
Névleges áram	415 A	Áram maximum vezetékknál	415 A
Szabványok	IEC 60947-7-1	Fajlagos ellenállás az IEC 60947-7-x szerint	0,08 mΩ
Névleges lökőfeszültség	8 kV	Szennyezés súlyossága	3

**SAK sorozat**  
**SAKG 54 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 16	Csatlakozás típusa	Csavaros csatlakozás
Csatlakozási irány	oldalt	Csatlakozások száma	2
Meghúzási nyomaték, max.	60 Nm	Meghúzási nyomaték, min.	25 Nm
Rögzítési tartomány, névleges csatlakozás, max.	240 mm <sup>2</sup>	Rögzítési tartomány, névleges csatlakozás, min.	10 mm <sup>2</sup>
Vezeték csatlakozási keresztmetszet AWG, max.	kcmil 500	Vezeték csatlakozási keresztmetszet AWG, min.	kcmil 300

**UL névleges adatok**

C feszültség nagyság (UR)	600 V	C áram nagyság (UR)	380 A
Tanúsítvány száma (UR)	E60693	Vezetékméret, gyári vezetékvezés, max. (UR)	500 kcmil
Vezetékméret, gyári vezetékvezés, min. (UR)	300 kcmil	Vezetékméret, terepi vezetékvezés, max. (UR)	500 kcmil
Vezetékméret, terepi vezetékvezés, min. (UR)	300 kcmil		

**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_PT1344_20160418_529_ISSUE01.pdf</a>
Engineering Data	<a href="#">STEP</a>
Tervezési adatok	<a href="#">EPLAN, WSCAD</a>
User Documentation	<a href="#">StorageConditionsTerminalBlocks</a>

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