

SAKR/35 BL

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

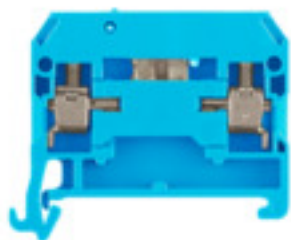
Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Product image



Egyes alkalmazásokban a tesztelés megkönnyítése és a biztonság növelése érdekében célszerű mérőpontot vagy leválasztóelemet is beépíteni az átvezető sorkapcsokba. A mérő-bontó sorkapcsokkal feszültséghiányos állapotban mérheti az elektromos áramköröket. Amíg a leválasztott mérési pontok légrésköz- és kúszóáram-távolságai nincsenek specifikálva, a megadott névleges lökőfeszültség-szilárdság értékét biztosítani kell.

Általános rendelési adatok

Verzió	Mérő-bontó sorkapocs, Csavaros csatlakozás, 4 mm ² , 400 V, 10 A, Csuklós, Keresztösszekötés: nélkül, Integrált vizsgálóaljzat: Nem, TS 35, kék
Rendelési szám	0172180000
Típus	SAKR/35 BL
GTIN (EAN)	4008190007843
Qty.	50 Stück
Helyettesítő termék	7910190000

SAKR/35 BL

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergstraße 26
D-32758 Detmold
Germany

www.weidmueller.com

Műszaki adatok

Méretetek és tömegek

Mélység	40,5 mm	Mélység (coll)	1,594 inch
Magasság	42 mm	Magasság (coll)	1,654 inch
Szélesség	6,5 mm	Szélesség (coll)	0,256 inch
Nettó tömeg	8,392 g		

Hőmérsékletek

Tárolási hőmérséklet	-25 °C...55 °C	Folyamatos üzemi hőmérséklet., min.	-50 °C
Folyamatos üzemi hőmérséklet., max.	100 °C		

Anyag adatok

Anyag	PA 66	Szín	kék
UL 94 éghetőségi osztály	V-2		

Rendszer specifikációk

Változat	Csavaros csatlakozás, Távtartó, Egyik oldalon szabad vég	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	Igen
PE működés	Nem	PEN funkció	Nem

Bontókapcsok

Integrált vizsgálóaljzat	Nem	Keresztösszekötés	nélkül
Rés	Csuklós		

CSA névleges adatok

C feszültség nagyság (CSA)	300 V	C áram nagyság (CSA)	10 A
Tanúsítvány száma (CSA)	12400-132	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	Robbanásbiztosság szempontjából bevizsgált változat	Igen
Telepítési útmutató	Közvetlen rögzítés		

Névleges adatok

Névleges keresztmetszet	4 mm ²	Névleges feszültség	400 V
Névleges DC feszültség	400 V	Névleges áram	10 A
Áram maximum vezetékknál	10 A	Szabványok	IEC 60947-7-1
Fajlagos ellenállás az IEC 60947-7-x szerint	1 mΩ	Névleges lökőfeszültség	6 kV
Teljesítményvesztés az IEC 60947-7- x szerint	1,02 W	Szennyezés súlyossága	3

SAKR/35 BL

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Műszaki adatok

Rögzíthető vezetékek (kiegészítő csatlakozás)

Csatlakozás típusa, kiegészítő csatlakozás

Csavaros csatlakozás

Vezeték-keresztmetszet, flexibilis és műanyag gallér DIN 46228/1, további csatlakozás, max.

2,5 mm²

Rögzíthető vezetékek (névleges csatlakozás)

Biztosítócsavar	M 3
Csatlakozás típusa 2	Csavaros csatlakozás
Csatlakozások száma	2
Iker érvéghüvelyek, max.	1,5 mm ²
Kés mérete	0,6 x 3,5 mm
Meghúzási nyomaték, min.	0,5 Nm
Nyomaték nagysága DMS elektromos csavarhúzóval	2
Rögzítési tartomány, névleges csatlakozás, min.	0,13 mm ²
Vezeték csatlakozási keresztmetszet AWG, max.	AWG 12
Vezeték csatlakozási keresztmetszet, finomsodratú, max.	4 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
Vezetékcsatlakozás keresztmetszete, tömör ér, min. névleges csatlakozás	0,5 mm ²

Csatlakozás típusa	Csavaros csatlakozás
Csatlakozási irány	oldalt
Csupaszolási hossz	8 mm
Iker-érvéghüvelyek, min.	0,5 mm ²
Meghúzási nyomaték, max.	1 Nm
Mérőeszköz, IEC 60947-1	A3
Rögzítési tartomány, névleges csatlakozás, max.	4 mm ²
Vezeték csatlakozás keresztmetszet, finomsodratú, érvéghüvelyekkel DIN 46228/1, névleges csatlakozás, min.	0,5 mm ²
Vezeték csatlakozási keresztmetszet AWG, min.	AWG 26
Vezeték csatlakozási keresztmetszet, finomsodratú, min.	0,5 mm ²
Vezeték csatlakozási keresztmetszet, többeres, névleges csatlakozás, max.	4 mm ²
Vezetékcsatlakozás keresztmetszete, tömör ér, max. névleges csatlakozás	4 mm ²

Általános

Szabványok	IEC 60947-7-1
Telepítési útmutató	Közvetlen rögzítés
Vezeték csatlakozási keresztmetszet AWG, min.	AWG 26

Sín	TS 35
Vezeték csatlakozási keresztmetszet AWG, max.	AWG 12

Besorolások

ETIM 6.0	EC000902	ETIM 7.0	EC000902
ETIM 8.0	EC000902	ETIM 9.0	EC000902
ECLASS 9.0	27-14-11-26	ECLASS 9,1	27-14-11-26
ECLASS 10.0	27-14-11-26	ECLASS 11.0	27-14-11-26
ECLASS 12.0	27-14-11-26	ECLASS 13.0	27-25-01-09

Tanúsítványok

Jóváhagyások



ROHS

Megfelel

SAKR/35 BL**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com**Műszaki adatok****Letöltések**

Approval/Certificate/Document of Conformity	Declaration of Conformity UKCA declaration of conformity
Engineering Data	CAD data – STEP
Product Change Notification	Technical change - EN Technical change - DE
User Documentation	Usage of terminals in EXi atmospheres StorageConditionsTerminalBlocks
Katalógusok	Catalogues in PDF-format

SAKR/35 BL

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Tartozékok

SAK-sorozat

SAK
Series

A véglapok a végbak előtt lévő utolsó moduláris kapocs nyitott oldalára vannak felszerelve. A véglap használata biztosítja a moduláris kapocs működését és a meghatározott névleges feszültséget. A véglap biztosítja, hogy ne lehessen hozzáérni az áram alatt lévő részekhez, és így a kapocs védelmet biztosítson az ujjak számára.

Általános rendelési adatok

Típus	AP SAKR BE	Verzió
Rendelési szám	6211360000	Véglemez (kapcsok), 42 mm x 1.5 mm, bézs
GTIN (EAN)	4008190184834	
Qty.	20 Stück	
Típus	AP SAKR BL	Verzió
Rendelési szám	6211380000	Véglemez (kapcsok), 42 mm x 1.5 mm, kék
GTIN (EAN)	4008190141943	
Qty.	20 Stück	

Jelölőtartó



A jelölőtartó lehetőséget kínál további, 5 vagy 5,1 mm beosztású standard jelölők beszerelésére. A sarkított tartók opcionálisan összekapcsolhatók, és a Klippon® Connect moduláris sorkapcsok valamennyi standard jelölőcsatornájába beszerelhetők. A szerelési jelölők típusa a rendeltetési jelöléshordozó adott tartozékai alatt található meg.

Általános rendelési adatok

Típus	BZT 1 WS 10/5	Verzió
Rendelési szám	1805490000	Tartozékok, Jelölőtartó
GTIN (EAN)	4032248270231	
Qty.	100 Stück	
Típus	BZT 1 ZA WS 10/5	Verzió
Rendelési szám	1805520000	Tartozékok, Jelölőtartó
GTIN (EAN)	4032248270248	
Qty.	100 Stück	

SAKR/35 BL

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

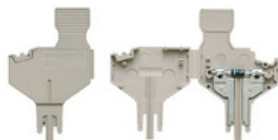
D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Tartozékok

Komponensdugók



A komponens dugó egy elektromos komponens beépítéséhez használható egy leválasztó sorkapocban. Az elektromos komponens forrasztása után a dugó beépíthető a leválasztó sorkapcsaink leválasztási területébe, és így a leválasztó sorkapcsot integrált elektromos komponenssel ellátott moduláris sorkapoccsá alakítja.

Általános rendelési adatok

Típus	DLS 2 SCMU SAKRD	Verzió
Rendelési szám	6321060000	Dugasz (kapocs), bézs
GTIN (EAN)	4008190007386	
Qty.	50 Stück	

Vizsgálódugók



Az adapterek és teszt-dugók a sorkapcsok és a vizsgálóberendezések közötti elektromos csatlakozáshoz használatosak. Így elektromos érintkezés hozható létre vezetékhez kötött állapotban, és a mérések könnyen elvégezhetők.

Általános rendelési adatok

Típus	PS 2.3 RT	Verzió
Rendelési szám	6180400000	Tesztadapter (kapocs), 20 mA
GTIN (EAN)	4008190060121	
Qty.	20 Stück	

SAKR/35 BL

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergstraße 26
D-32758 Detmold
Germany

www.weidmueller.com

Tartozékok

SAK-sorozat



Az áramkörök optikai elválasztására vagy a szomszédos keresztösszekötők elektromos szigetelésére elválasztólemezt használnak. A zárólemezzel ellentétben ennek alakja nagyobb lehet, mint a szomszédos sorkapcsok. Kisebb azonban nem lehet, különben az alkalmazásban szükséges légrések és kúszótávolságok nem tarthatók meg.

Általános rendelési adatok

Típus	TW SAK2.5 HP/TF/GE/1	Verzió
Rendelési szám	6297100000	Elválasztó lemez (kapocs), Elválasztó lemez, 50 mm x 52 mm, sárga
GTIN (EAN)	4008190161545	
Qty.	20 Stück	

Egyedi felirat



A dekafix (DEK) jelölő univerzálisan használható minden vezetékhez és dugaszolható csatlakozóhoz, valamint elektronikus szerelvényekhez. A rendszer ideális rövid számsorokhoz, és nagy számú készen nyomtatott jelölőt is tartalmaz.

Csíkok egylépéses, gyors felszereléshez. A nyomtatás könnyen olvasható, kontrasztos, és négy szélességben kapható.

- Használatra kész jelölők nagy választéka
- Csíkok gyors felszereléshez
- Csatlakozójelölők, minden Weidmüller-kábelcsatlakozóhoz alkalmazhatók
- Kaphatók üres MultiCard formátumban, vagy standard nyomtatással

Egyedi nyomtatáshoz: Kérjük, küldje el az M-Print PRO vagy M-Print PRO Online (telepítés nélkül) jelölőszoftverünk fájlját a címkézési előírásokkal.

Általános rendelési adatok

Típus	DEK 5/6.5 MC SDR	Verzió
Rendelési szám	1609850000	Dekafix, Sorkapocs jelölő, 5 x 6.5 mm, Osztás, mm (P): 6.50
GTIN (EAN)	4008190456610	Weidmueller, Vevőspecifikus
Qty.	180 Stück	

SAKR/35 BL

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergstraße 26
D-32758 Detmold
Germany

www.weidmueller.com

Tartozékok

Üres



A dekafix (DEK) jelölő univerzálisan használható minden vezetékhez és dugaszolható csatlakozóhoz, valamint elektronikus szerelvényekhez. A rendszer ideális rövid számsorokhoz, és nagy számú készen nyomtatott jelölőt is tartalmaz.

Csíkok egylépéses, gyors felszereléshez. A nyomtatás könnyen olvasható, kontrasztos, és négy szélességben kapható.

- Használatra kész jelölők nagy választéka
- Csíkok gyors felszereléshez
- Csatlakozójelölők, minden Weidmüller-kábelcsatlakozóhoz alkalmazhatók
- Kaphatók üres MultiCard formátumban, vagy standard nyomtatással

Egyedi nyomtatáshoz: Kérjük, küldje el az M-Print PRO vagy M-Print PRO Online (telepítés nélkül) jelölőszoftverünk fájlját a címkézési előírásokkal.

Általános rendelési adatok

Típus	DEK 5/6.5 MC NE WS	Verzió
Rendelési szám	1609840000	Dekafix, Sorkapocs jelölő, 5 x 6.5 mm, Osztás, mm (P): 6.50
GTIN (EAN)	4008190203429	Weidmueller, fehér
Qty.	900 Stück	

QB RA



A csavarozható keresztösszekötők egyszerűen fel- és leszerelhetők. A nagy érintkezőfelületnek köszönhetően még nagyobb áramerősségek is maximálisan megbízható érintkezés mellett vihetők át.

Általános rendelési adatok

Típus	QB 4 WI RA6 IS	Verzió
Rendelési szám	1648290000	Keresztösszekötő (kapocs), becsavart állapotban, Pólusszám: 4, Osztás, mm (P): 6.00, Szigetelt: Igen, 27 A, szürke
GTIN (EAN)	4008190086169	
Qty.	50 Stück	

Típus	QB 2 WI RA6 IS	Verzió
Rendelési szám	1648270000	Keresztösszekötő (kapocs), becsavart állapotban, Pólusszám: 2, Osztás, mm (P): 6.00, Szigetelt: Igen, 27 A, szürke
GTIN (EAN)	4008190166021	
Qty.	50 Stück	

SAKR/35 BL

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Tartozékok

Típus	QB 3 WI RA6 IS	Verzió
Rendelési szám	6482800000	Keresztösszekötő (kapocs), becsavart állapotban, Pólusszám: 3, Osztás,
GTIN (EAN)	4008190145217	mm (P): 6.00, Szigetelt: Igen, 27 A, szürke
Qty.	50 Stück	

Vizsgálóaljzatok



Az adapterek és teszt dugók a sorkapcsok és a vizsgálóberendezések közötti elektromos csatlakozáshoz használatosak. Így elektromos érintkezés hozható létre vezetékhez állapottban, és a mérések könnyen elvégezhetők.

Általános rendelési adatok

Típus	STB 6/D3.7/2.3/M3 SAKR	Verzió
Rendelési szám	6379400000	SAK sorozat, Aljzat
GTIN (EAN)	4008190023478	
Qty.	100 Stück	