

SAKR/35 BL

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

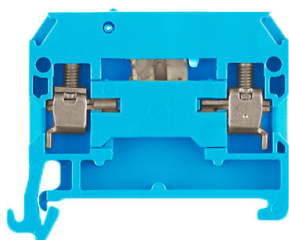
Klingenbergstraße 26

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

Változat	Mérő-bontó sorkapocs, Csavaros csatlakozás, kék, 4 mm ² , 10 A, 400 V, Csatlakozások száma: 2, Szintek száma: 1
Rendelési szám	0172180000
Típus	SAKR/35 BL
GTIN (EAN)	4008190007843
Qty.	50 Darab
Alternatív termék	WTR 4 BL

Műszaki adatok

Tanúsítványok

Jóváhagyások



ROHS

Megfelel

Méretetek és tömegek

Mélység	40.5 mm	Mélység (coll)	1.5945 inch
Magasság	42 mm	Magasság (coll)	1.6535 inch
Szélesség	6.5 mm	Szélesség (coll)	0.2559 inch
Nettó tömeg	8.39 g		

Hőmérsékletek

Tárolási hőmérséklet	-25 °C...55 °C	Ambient temperature	-5 °C...40 °C
Folyamatos üzemi hőmérséklet., min.	-50 °C	Folyamatos üzemi hőmérséklet., max.	100 °C

Termékek környezetvédelmi megfelelése

RoHS megfelelési állapot	Megfelel, kivétel nélkül
REACH SVHC	Nincs 0,1 tömeg% feletti SVHC

Anyag adatok

Alapanyag	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
Tartósín	TS 35	N funkció	Igen
PE működés	Nem	PEN funkció	Nem

CSA névleges adatok

Vezeték keresztmetszet, max. (CSA)	12 AWG	C feszültség nagyság (CSA)	300 V
C áram nagyság (CSA)	10 A	Tanúsítvány száma (CSA)	12400-132
Vezeték keresztmetszet, min. (CSA)	24 AWG		

Kiegészítő műszaki adatok

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

Műszaki adatok

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

Rögzíthető vezetékek (kiegészítő csatlakozás)

Vezeték-keresztmetszet, flexibilis és műanyag gallér DIN 46228/1, további csatlakozás, max.	2.5 mm ²	Csatlakozás típusa, kiegészítő csatlakozás	Csavaros csatlakozás
---	---------------------	--	----------------------

Rögzíthető vezetékek (névleges csatlakozás)

Mérőeszköz, IEC 60947-1	A3	Vezeték csatlakozási keresztmetszet AWG, max.	AWG 12
Csatlakozási irány	oldalt	Meghúzási nyomaték, max.	1 Nm
Meghúzási nyomaték, min.	0.5 Nm	Csupaszolási hossz	8 mm
Csatlakozás típusa 2	Csavaros csatlakozás	Csatlakozás típusa	Csavaros csatlakozás
Csatlakozások száma	2	Rögzítési tartomány, névleges csatlakozás, max.	4 mm ²
Rögzítési tartomány, névleges csatlakozás, min.	0.13 mm ²	Biztosítócsavar	M 3
Kés mérete	0,6 x 3,5 mm	Vezeték csatlakozási keresztmetszet AWG, min.	AWG 26
Keresztmetszet csatlakoztatott vezetékhez, finomsodratú, érvéghüvelyekkel és műanyag gallérokkal DIN 46228/4, névleges csatlakozás, min.	0.13 mm ²	Vezeték csatlakozási keresztmetszet, finomsodratú, érvéghüvelyekkel DIN 46228/1, névleges csatlakozás, max.	2.5 mm ²
Vezeték csatlakozás keresztmetszet, finomsodratú, érvéghüvelyekkel DIN 46228/1, névleges csatlakozás, min.	0.13 mm ²	Vezeték csatlakozási keresztmetszet, finomsodratú, max.	4 mm ²
Vezeték csatlakozási keresztmetszet, finomsodratú, min.	0.13 mm ²	Vezeték csatlakozási keresztmetszet, többeres, névleges csatlakozás, max.	4 mm ²
Vezeték csatlakozási keresztmetszet, többeres, névleges csatlakozás, min.	0.13 mm ²	Iker érvéghüvelyek, max.	1.5 mm ²
Iker-érvéghüvelyek, min.	0.5 mm ²	Nyomaték nagysága DMS elektromos csavarhúzóval	2
Vezetékcsatlakozás keresztmetszete, tömör ér, max. névleges csatlakozás	4 mm ²	Vezetékcsatlakozás keresztmetszete, tömör ér, min. névleges csatlakozás	0.13 mm ²
Finomsodratú, min. (névleges csatlakozás)	0.13 mm ²		

Általános

Vezeték csatlakozási keresztmetszet AWG, max.	AWG 12	Telepítési útmutató	Közvetlen rögzítés
Vezeték csatlakozási keresztmetszet AWG, min.	AWG 26	Szabványok	IEC 60947-7-1
Tartósín	TS 35		

Besorolások

ETIM 8.0	EC000902	ETIM 9.0	EC000902
ETIM 10.0	EC000902	ECLASS 14.0	27-25-01-09
ECLASS 15.0	27-25-01-09		

Tartozékok

Véglapok és elválasztólapok

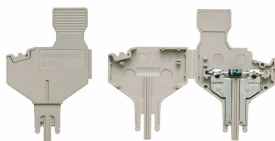


Az elválasztólapok és a zárólemezek a sorkapocsblokkok alapvető tartozékai. Az elválasztólapok optikai és elektromos leválasztást biztosítanak a különböző potenciálok és funkcionális csoportok között, fokozva a biztonságot és átlátható elrendezést teremtve a kapcsolószerényben. A zárólemezek oldalt lezárják a sorkapocsblokk sort, védelmet nyújtanak az aktív részekkel való érintkezés ellen, és biztosítják a tiszta, stabil lezárást. Mindkét komponens pontosan illeszkedik az adott Weidmüller sorkapocsblokk gyártási sorozathoz, hozzájárulva a biztonságos, szabványos és professzionális huzalozás.

Általános rendelési adatok

Típus	AP SAKR BE	Változat
Rendelési szám	0211360000	Véglap sorkapcsokhoz, bézs, Magasság: 42 mm, Szélesség: 1.5 mm, V-2, PA 66, Felpattintható: Igen
GTIN (EAN)	4008190184834	
Qty.	20 ST	
Típus	AP SAKR BL	Változat
Rendelési szám	0211380000	Véglap sorkapcsokhoz, kék, Magasság: 42 mm, Szélesség: 1.5 mm, V-2, PA 66, Felpattintható: Igen
GTIN (EAN)	4008190141943	
Qty.	20 ST	
Típus	TW SAK2.5 HP/TF/GE/1	Változat
Rendelési szám	0297100000	Elválasztó lemez (kapocs), sárga, Magasság: 50 mm, Szélesség: 1 mm, V-2, PA 66
GTIN (EAN)	4008190161545	
Qty.	20 ST	

Komponens dugók



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

Általános rendelési adatok

Típus	DLS 2 SCMU SAKRD	Változat
Rendelési szám	0321060000	Dugasz (kapocs), Csatlakozások száma: 1, Pólusszám: 1, Szélesség: 5.8 mm
GTIN (EAN)	4008190007386	
Qty.	50 ST	

Tartozékok

Leválasztó dugók

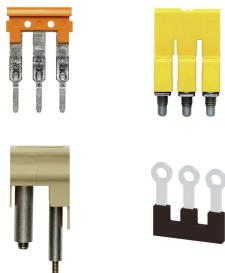


Az integrált leválasztókkal ellátott sorkapcsokkal ellentétben a mi leválasztó dugóink teljesen levehetőek vagy eltávolíthatók a sorkapcsokról és adott alkalmazásról, és a szabványos leválasztók rugalmas alternatíváját kínálják.

Általános rendelési adatok

Típus	QB 2 WI RA6 IS	Változat
Rendelési szám	0482700000	Keresztösszekötő (kapocs), becsavart állapotban, szürke, 27 A,
GTIN (EAN)	4008190166021	Pólusszám: 2, Raszter mm-ben (P): 6.00, Szigetelt: Igen, Szélesség: 3
Qty.	50 ST	mm

Keresztösszekötők



A potenciál elosztása vagy többszörözése a szomszédos sorkapcsokhoz keresztösszekötőn keresztül történik. A további vezetékezés könnyen elkerülhető. Ha a pólusok megtörnek, a sorkapcsok csatlakozása még mindig megbízhatóan megmarad. Portfóliónk moduláris sorkapcsokhoz való dugaszolható és csavarozható keresztösszekötő rendszereket is tartalmaz.

Általános rendelési adatok

Típus	QB 3 WI RA6 IS	Változat
Rendelési szám	0482800000	Keresztösszekötő (kapocs), becsavart állapotban, szürke, 27 A,
GTIN (EAN)	4008190145217	Pólusszám: 3, Raszter mm-ben (P): 6.00, Szigetelt: Igen, Szélesség: 3
Qty.	50 ST	mm
Típus	QB 4 WI RA6 IS	Változat
Rendelési szám	0482900000	Keresztösszekötő (kapocs), becsavart állapotban, szürke, 27 A,
GTIN (EAN)	4008190086169	Pólusszám: 4, Raszter mm-ben (P): 6.00, Szigetelt: Igen, Szélesség: 3
Qty.	50 ST	mm

Tartozékok

Tesztadapter és tesztaljakatok



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	Változat
Rendelési szám	0180400000	Tesztadapter (kapocs), 230 V, 20 mA
GTIN (EAN)	4008190060121	
Qty.	20 ST	
Típus	STB 6/D3.7/2.3/M3 SAKR	Változat
Rendelési szám	0379400000	SAK sorozat, Aljzat
GTIN (EAN)	4008190023478	
Qty.	100 ST	

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	Változat
Rendelési szám	1609840000	Dekafix, Sorkapocs jelölő, 5 x 6.5 mm, Raszter mm-ben (P): 6.50
GTIN (EAN)	4008190203429	Weidmueller, fehér
Qty.	900 ST	

Tartozékok

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.

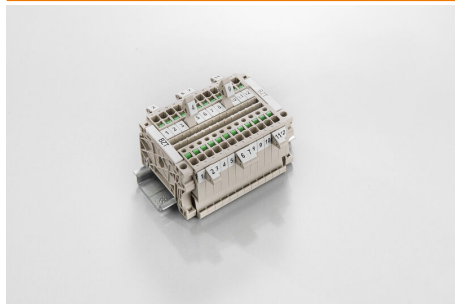
- Használatra kész jelölők nagy választéka
- Csíkok gyors felszereléshez
- Csatlakozójelölők, minden Weidmüller-kábelcsatlakozóhoz alkalmazhatók
- Kaphatók üres MultiCard formátumban, vagy standard nyomtatással

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	Változat
Rendelési szám	1609850000	Dekafix, Sorkapocs jelölő, 5 x 6.5 mm, Raszter mm-ben (P): 6.50
GTIN (EAN)	4008190456610	Weidmueller, Vevőspecifikus
Qty.	180 ST	

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