

SAKRD

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com



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 , 250 V, 10 A, dugaszolható, Keresztösszekötés: nélkül, Integrált vizsgálóaljzat: Nem, TS 32, bézs / sárga
Rendelési szám	0413060000
Típus	SAKRD
GTIN (EAN)	4008190142216
Qty.	50 Stück

SAKRD

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

www.weidmueller.com

Műszaki adatok

Méretek 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	13,4 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	bézs / sárga
UL 94 éghetőségi osztály	V-2		

Rendszer specifikációk

Változat	Csavaros csatlakozás, Diódamodul, 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 32	N funkció	Nem
PE működés	Nem	PEN funkció	Nem

Bontókapcsok

Integrált vizsgálóaljzat	Nem	Keresztösszekötés	nélkül
Rés	dugaszolható		

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)	22 AWG		

Kiegészítő műszaki adatok

Felszerelés típusa	Felpattintható	Hasonló kapcsok száma	1
Nyitott oldala	jobb	Telepítési útmutató	Közvetlen rögzítés

Névleges adatok

Névleges keresztmetszet	4 mm ²	Névleges feszültség	250 V
Névleges DC feszültség	250 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

Műszaki adatok

Rögzíthető vezetékek (kiegészítő csatlakozás)

Csatlakozás típusa, kiegészítő csatlakozás

Csavaros csatlakozás

Rögzíthető vezetékek (névleges csatlakozás)

Biztosítócsavar	M 3	Csatlakozás típusa	Csavaros csatlakozás
Csatlakozás típusa 2	Csavaros csatlakozás	Csatlakozási irány	oldalt
Csatlakozások száma	2	Csupaszolási hossz	8 mm
Iker érvéghüvelyek, max.	1,5 mm ²	Iker-érvéghüvelyek, min.	0,5 mm ²
Kés mérete	0,6 x 3,5 mm	Meghúzási nyomaték, max.	1 Nm
Meghúzási nyomaték, min.	0,5 Nm	Mérőeszköz, IEC 60947-1	A3
Nyomaték nagysága DMS elektromos csavarhúzóval	2	Rögzítési tartomány, névleges csatlakozás, max.	4 mm ²
Rögzítési tartomány, névleges csatlakozás, min.	0,13 mm ²	Vezeték csatlakozás keresztmetszet, finomsodratú, érvéghüvelyekkel DIN 46228/1, névleges csatlakozás, min.	0,5 mm ²
Vezeték csatlakozási keresztmetszet AWG, max.	AWG 12	Vezeték csatlakozási keresztmetszet AWG, min.	AWG 26
Vezeték csatlakozási keresztmetszet, finomsodratú, max.	4 mm ²	Vezeték csatlakozási keresztmetszet, finomsodratú, min.	0,5 mm ²
Vezeték csatlakozási keresztmetszet, finomsodratú, érvéghüvelyekkel DIN 46228/1, névleges csatlakozás, max.	2,5 mm ²	Vezeték csatlakozási keresztmetszet, többeres, névleges csatlakozás, max.	4 mm ²
Vezeték csatlakozási keresztmetszet, többeres, névleges csatlakozás, min.	1,5 mm ²	Vezetékcsatlakozás keresztmetszete, tömör ér, max. névleges csatlakozás	4 mm ²
Vezetékcsatlakozás keresztmetszete, tömör ér, min. névleges csatlakozás	0,5 mm ²		

UL névleges adatok

D feszültség nagyság (UR)	300 V	D áram nagyság (UR)	10 A
Tanúsítvány száma (UR)	E60693	Vezetékméret, gyári vezetékvezetés, max. (UR)	12 AWG
Vezetékméret, gyári vezetékvezetés, min. (UR)	26 AWG	Vezetékméret, terepi vezetékvezetés, max. (UR)	12 AWG
Vezetékméret, terepi vezetékvezetés, min. (UR)	22 AWG		

Általános

Szabványok	IEC 60947-7-1	Sín	TS 32
Telepítési útmutató	Közvetlen rögzítés	Vezeték csatlakozási keresztmetszet AWG, max.	AWG 12
Vezeték csatlakozási keresztmetszet AWG, min.	AWG 26		

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

SAKRD

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Műszaki adatok

Tanúsítványok

Jóváhagyások



ROHS	Megfelel
UL File Number Search	UL weboldal
Tanúsítvány száma (UR)	E60693

Letöltések

Approval/Certificate/Document of Conformity	UKCA declaration of conformity
User Documentation	StorageConditionsTerminalBlocks
Katalógusok	Catalogues in PDF-format

SAKRD

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	

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	

SAKRD

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Tartozékok

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 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	
Típus	QB 4 WI RA6 IS	Verzió
Rendelési szám	6482900000	Keresztösszekötő (kapocs), becsavart állapotban, Pólusszám: 4, Osztás,
GTIN (EAN)	4008190086169	mm (P): 6.00, Szigetelt: Igen, 27 A, szürke
Qty.	50 Stück	
Típus	QB 2 WI RA6 IS	Verzió
Rendelési szám	6482700000	Keresztösszekötő (kapocs), becsavart állapotban, Pólusszám: 2, Osztás,
GTIN (EAN)	4008190166021	mm (P): 6.00, Szigetelt: Igen, 27 A, szürke
Qty.	50 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	

SAKRD

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	

Vizsgálódugók



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

Általános rendelési adatok

Típus	PS 2.3 RT	Verzió
Rendelési szám	180400000	Tesztadapter (kapocs), 20 mA
GTIN (EAN)	4008190060121	
Qty.	20 Stück	

SAKRD

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Tartozékok

SAK-sorozat

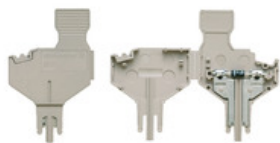
SAK
Series

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	

Komponensdugók



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

Általános rendelési adatok

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

SAKRD

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Tartozékok

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	