

## SAKRD/35 O.DLS2

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

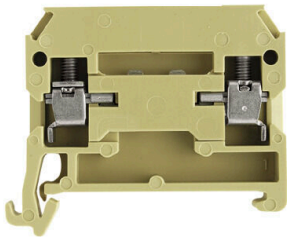
Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

### Product image



A biztosítékos sorkapcsok és a sorkapocsblokk komponensek lehetővé teszik a védelmi és funkcionális elemek közvetlen integrálását a sorkapocslécebe. A biztosítékos sorkapcsok beépített biztosítéktartókkal rendelkeznek, amelyek megbízható védelmet nyújtanak az elektromos kapcsolások túlterhelése ellen – ideálisak vezérlő- és elosztóléc rendszerként. A sorkapocsblokk komponensek lehetővé teszik elektronikus alkatrészek, például diódák, ellenállások vagy LED-ek közvetlen beépítését a huzalozásba. Ez lehetővé teszi a helytakarékos és áttekinthető kapcsolási funkciók, valamint jelsztévválasztás megvalósítását. Mindkét sorkapocsblokk típus magasabb szintű biztonságot, egyszerű karbantartást és kompakt, funkcióorientált szerelést biztosít.

### Általános rendelési adatok

Változat	Mérő-bontó sorkapocs, Csavaros csatlakozás, bézs / sárga, 4 mm <sup>2</sup> , 10 A, 250 V, Csatlakozások száma: 2, Szintek száma: 1
Rendelési szám	<a href="#">0299960000</a>
Típus	SAKRD/35 O.DLS2
GTIN (EAN)	4008190182403
Qty.	50 Darab
Alternatív termék	<a href="#">WTR 4/O.TNHE</a>

## Műszaki adatok

## Tanúsítványok

Jóváhagyások



ROHS Megfelel

## Méretetek és tömegek

Mélység	38 mm	Mélység (coll)	1.4961 inch
Magasság	46 mm	Magasság (coll)	1.811 inch
Szélesség	6.5 mm	Szélesség (coll)	0.2559 inch
Nettó tömeg	8.82 g		

## Hőmérsékletek

Tárolási hőmérséklet	-25 °C...55 °C	Ambient temperature	-50 °C...55 °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	bézs / sárga
UL 94 éghetőségi osztály	V-2		

## Rendszer specifikációk

Változat	Csavaros csatlakozás, 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	Nem
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)	22 AWG		

## Kiegészítő műszaki adatok

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

## Névleges adatok

Névleges keresztmetszet	4 mm <sup>2</sup>	Névleges feszültség	250 V
Névleges DC feszültség	250 V	Névleges áram	10 A

## SAKRD/35 O.DLS2

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Műszaki adatok

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)

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 <sup>2</sup>
Rögzítési tartomány, névleges csatlakozás, min.	0.13 mm <sup>2</sup>	Biztosítócsavar	M 3
Kés mérete	0,6 x 3,5 mm	Vezeték csatlakozási keresztmetszet AWG, min.	AWG 26
Keresztmetszet csatlakoztatott vezetékhez, finomsodratú, érvéghüvelyyekkel és műanyag gallérokkal DIN 46228/4, névleges csatlakozás, min.	0.13 mm <sup>2</sup>	Vezeték csatlakozási keresztmetszet, finomsodratú, érvéghüvelyyekkel DIN 46228/1, névleges csatlakozás, max.	2.5 mm <sup>2</sup>
Vezeték csatlakozás keresztmetszet, finomsodratú, érvéghüvelyyekkel DIN 46228/1, névleges csatlakozás, min.	0.13 mm <sup>2</sup>	Vezeték csatlakozási keresztmetszet, finomsodratú, max.	4 mm <sup>2</sup>
Vezeték csatlakozási keresztmetszet, finomsodratú, min.	0.13 mm <sup>2</sup>	Vezeték csatlakozási keresztmetszet, többeres, névleges csatlakozás, max.	4 mm <sup>2</sup>
Vezeték csatlakozási keresztmetszet, többeres, névleges csatlakozás, min.	0.13 mm <sup>2</sup>	Iker érvéghüvelyyek, max.	1.5 mm <sup>2</sup>
Iker-érvéghüvelyyek, min.	0.5 mm <sup>2</sup>	Nyomaték nagysága DMS elektromos csavarhúzóval	2
Vezetékcsatlakozás keresztmetszete, tömör ér, max. névleges csatlakozás	4 mm <sup>2</sup>	Vezetékcsatlakozás keresztmetszete, tömör ér, min. névleges csatlakozás	0.13 mm <sup>2</sup>
Finomsodratú, min. (névleges csatlakozás)	0.13 mm <sup>2</sup>		

## 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		

## SAKRD/35 O.DLS2

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

www.weidmueller.com

## Tartozékok

## Véglapok és elválasztólapok

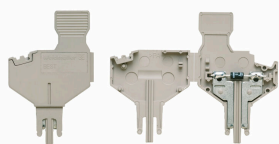


Az elválasztólapok és a zárólemezek a sorkapocsblokkok alapvető tartozékai. Az elválasztólapok optikai és elektromos leválasztást biztosítanak a különböző potenciálok és funkcionális csoportok között, fokozva a biztonságot és átlátható elrendezést teremtve a kapcsolószekrényben. A zárólemezek oldalt 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	<a href="#">0211360000</a>	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	<a href="#">0211380000</a>	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	<a href="#">0297100000</a>	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 sorkapocsaink leválasztási területébe, és így a leválasztó sorkapocsblokkot integrált elektromos komponenssel ellátott moduláris sorkapocssá alakítja.

## Általános rendelési adatok

Típus	DLS 2 SCM U SAKRD	Változat
Rendelési szám	<a href="#">0321060000</a>	Dugasz (kapocs), Csatlakozások száma: 1, Pólusszám: 1, Szélesség: 5.8 mm
GTIN (EAN)	4008190007386	
Qty.	50 ST	

## SAKRD/35 O.DLS2

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## 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	<a href="#">0482700000</a>	Keresztösszekötő (kapocs), becsavart állapotban, szürke, 27 A, Pólusszám: 2, Raszter mm-ben (P): 6.00, Szigetelt: Igen, Szélesség: 3 mm
GTIN (EAN)	4008190166021	
Qty.	50 ST	

## 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. Portfólióink moduláris sorkapcsokhoz való dugaszolható és csavarozható keresztösszekötő rendszereket is tartalmaz.

## Általános rendelési adatok

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

## SAKRD/35 O.DLS2

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Tartozékok

## Tesztadapter és tesztaljzatok



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	PS 2.3 RT	Változat
Rendelési szám	<a href="#">0180400000</a>	Tesztadapter (kapocs), 230 V, 20 mA
GTIN (EAN)	4008190060121	
Qty.	20 ST	
Típus	STB 6/D3.7/2.3/M3 SAKR	Változat
Rendelési szám	<a href="#">0379400000</a>	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	<a href="#">1609840000</a>	Dekafix, Sorkapocs jelölő, 5 x 6.5 mm, Raszter mm-ben (P): 6.50 Weidmueller, fehér
GTIN (EAN)	4008190203429	
Qty.	900 ST	

## SAKRD/35 O.DLS2

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

www.weidmueller.com

## 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 egy lépéses, 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	<a href="#">1609850000</a>	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	<a href="#">1805490000</a>	Tartozékok, Jelölőtartó
GTIN (EAN)	4032248270231	
Qty.	100 ST	
Típus	BZT 1 ZA WS 10/5	Változat
Rendelési szám	<a href="#">1805520000</a>	Tartozékok, Jelölőtartó
GTIN (EAN)	4032248270248	
Qty.	100 ST	