

## RSF 3/35

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Product image



Bizonyos alkalmazásoknál és iparágakban a kampós késes csatlakozások számítanak a legnépszerűbb technológiának. A rugós átmenő sorkapcsok felgyorsítják és biztonságosabbá teszik a beszerelést: a kábelsarut csak be kell helyezni a blokkba, ahol a vezetéket rugó rögzíti, amíg Ön kényelmesen össze nem csavarozza a csatlakozást.

## Általános rendelési adatok

Verzió	Átvezető sorkapocs, Csavaros csatlakozás, 4 mm <sup>2</sup> , 690 V, 32 A, Csatlakozások száma: 2
Rendelési szám	<a href="#">9501160000</a>
Típus	RSF 3/35
GTIN (EAN)	4008190549534
Qty.	50 Stück
Helyettesítő termék	<a href="#">9537440000</a>

## Műszaki adatok

## Méretetek és tömegek

Mélység	60 mm	Mélység (coll)	2,362 inch
Magasság	50 mm	Magasság (coll)	1,969 inch
Szélesség	8 mm	Szélesség (coll)	0,315 inch
Nettó tömeg	17,44 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, rugós kábelrögzítővel, 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	Nem
PE működés	Nem	PEN funkció	Nem

## Kiegészítő műszaki adatok

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

## Névleges adatok

Névleges keresztmetszet	4 mm <sup>2</sup>	Névleges feszültség	690 V
Névleges DC feszültség	690 V	Névleges áram	32 A
Áram maximum vezetékknál	32 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	Vezeték-keresztmetszet, flexibilis és műanyag gallér DIN 46228/1, további csatlakozás, max.	4 mm <sup>2</sup>
---	----------------------	---	-------------------

## Műszaki adatok

## Rögzíthető vezetékek (névleges csatlakozás)

Biztosítócsavar	M 3	Csatlakozás típusa	Csavaros csatlakozás
Csatlakozási irány	oldalt	Csatlakozások száma	2
Csupaszolási hossz	12 mm	Kés mérete	0,6 x 3,5 mm
Meghúzási nyomaték, max.	1 Nm	Meghúzási nyomaték, min.	0,5 Nm
Nyomaték nagysága DMS elektromos csavarhúzóval	2	Rögzítési tartomány, névleges csatlakozás, max.	4 mm <sup>2</sup>
Rögzítési tartomány, névleges csatlakozás, min.	0,33 mm <sup>2</sup>	Vezeték csatlakozási keresztmetszet, finomsodratú, érvéghüvelyekkel DIN 46228/1, névleges csatlakozás, min.	0,5 mm <sup>2</sup>
Vezeték csatlakozási keresztmetszet, finomsodratú, max.	4 mm <sup>2</sup>	Vezeték csatlakozási keresztmetszet, finomsodratú, min.	0,5 mm <sup>2</sup>
Vezeték csatlakozási keresztmetszet, finomsodratú, érvéghüvelyekkel DIN 46228/1, névleges csatlakozás, max.	4 mm <sup>2</sup>	Vezeték csatlakozási keresztmetszet, többeres, névleges csatlakozás, max.	4 mm <sup>2</sup>
Vezeték csatlakozási keresztmetszet, többeres, névleges csatlakozás, min.	0,5 mm <sup>2</sup>	Vezetékcsatlakozás keresztmetszete, tömör ér, max. névleges csatlakozás	4 mm <sup>2</sup>
Vezetékcsatlakozás keresztmetszete, tömör ér, min. névleges csatlakozás	0,5 mm <sup>2</sup>		

## Általános

Szabványok	IEC 60947-7-1	Sín	TS 35
Telepítési útmutató	Közvetlen rögzítés		

## Besorolások

ETIM 6.0	EC000897	ETIM 7.0	EC000897
ETIM 8.0	EC000897	ETIM 9.0	EC000897
ECLASS 9.0	27-14-11-20	ECLASS 9,1	27-14-11-20
ECLASS 10.0	27-14-11-20	ECLASS 11.0	27-14-11-20
ECLASS 12.0	27-14-11-20	ECLASS 13.0	27-25-01-01

## Tanúsítványok

Jóváhagyások



ROHS

Megfelel

## Letöltések

Approval/Certificate/Document of Conformity	<a href="#">Declaration of Conformity</a> <a href="#">UKCA declaration of conformity</a>
Engineering Data	<a href="#">CAD data – STEP</a>
Tervezési adatok	<a href="#">Zuken E3.S</a>
User Documentation	<a href="#">StorageConditionsTerminalBlocks</a>
Katalógusok	<a href="#">Catalogues in PDF-format</a>

## RSF 3/35

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

www.weidmueller.com

## Tartozékok

## Összekötőhüvelyek



## Általános rendelési adatok

Típus	VL 2 SAK6N/SAKT	Verzió
Rendelési szám	<a href="#">6194700000</a>	Keresztösszekötő (kapocs), becsavart állapotban, Pólusszám: 2, Osztás,
GTIN (EAN)	4008190148027	mm (P): 8.00, Szigetelt: Nem, 32 A, szürke
Qty.	50 Stück	
Típus	VH 13.5/4.9/3.3	Verzió
Rendelési szám	<a href="#">6248500000</a>	Csatlakozóhüvely (kapocs), Magasság: 4.9 mm, Szélesség: 4.9 mm,
GTIN (EAN)	4008190022723	Mélység: 13.5 mm, Vörösréz
Qty.	100 Stück	

## Vizsgálóaljzatok



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

## Általános rendelési adatok

Típus	STB 14/D5/2.3/M3 SAK2.5	Verzió
Rendelési szám	<a href="#">6168600000</a>	SAK sorozat, Aljzat
GTIN (EAN)	4008190135225	
Qty.	50 Stück	

## RSF 3/35

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Tartozékok

## Fedélprofilok



A fedélprofilok védelmet nyújtanak a külső hatásoktól a sorkapcsok funkcionális területein vagy a támasztóbakkal összefüggésben a teljes csatlakozósávon. Ezek nyújtanak védelmet az áramütéstől az áram alatt lévő részek véletlen megérintésekor működés közben vagy meghibásodás esetén.

## Általános rendelési adatok

Típus	ADP 2/HP2 1M	Verzió
Rendelési szám	<a href="#">6485300000</a>	SAK sorozat, Fedélprofil, Áttetsző, 1000 mm
GTIN (EAN)	4008190051716	
Qty.	1 m	

## QL rögzítőcsavarok



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	KISC M3X20.5/10 EK4	Verzió
Rendelési szám	<a href="#">6303000000</a>	Húzókegyel, Rögzítőcsavar, Acél
GTIN (EAN)	4008190163686	
Qty.	100 Stück	

Típus	SS M3 D 128-A 3	Verzió
Rendelési szám	<a href="#">6164400000</a>	Rögzítő alátét, Vörösréz
GTIN (EAN)	4008190035914	
Qty.	50 Stück	

## 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	TSCH 1	Verzió
Rendelési szám	<a href="#">6319160000</a>	Kis elválasztó (kapocs), PA 66, bézs, Folyamatos üzemi hőmérséklet,
GTIN (EAN)	4008190097219	max.: 100 °C
Qty.	100 Stück	
Típus	TW RSF3 PA	Verzió
Rendelési szám	<a href="#">6877960000</a>	Elválasztó lemez (kapocs), Elválasztó lemez, 58 mm x 51.5 mm, bézs
GTIN (EAN)	4008190132323	
Qty.	10 Stück	
Típus	TW AST1/PA HP/DBR/0.5	Verzió
Rendelési szám	<a href="#">6474700000</a>	Elválasztó lemez (kapocs), Elválasztó lemez, 65 mm x 60 mm,
GTIN (EAN)	4008190078508	sötétbarna
Qty.	20 Stück	

## Vizsgálódugók



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	Verzió
Rendelési szám	<a href="#">6180400000</a>	Tesztadapter (kapocs), 20 mA
GTIN (EAN)	4008190060121	
Qty.	20 Stück	

## 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 5/5 MC SDR	Verzió
Rendelési szám	<a href="#">1609810000</a>	Dekafix, Sorkapocs jelölő, 5 x 5 mm, Osztás, mm (P): 5.00
GTIN (EAN)	4008190456597	Weidmueller, Vevőspecifikus
Qty.	200 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 ZA WS 10/5	Verzió
Rendelési szám	<a href="#">1805520000</a>	Tartozékok, Jelölőtartó
GTIN (EAN)	4032248270248	
Qty.	100 Stück	

Típus	BZT 1 WS 10/5	Verzió
Rendelési szám	<a href="#">1805490000</a>	Tartozékok, Jelölőtartó
GTIN (EAN)	4032248270231	
Qty.	100 Stück	

## Tartozékok

## QL / SAK 6N

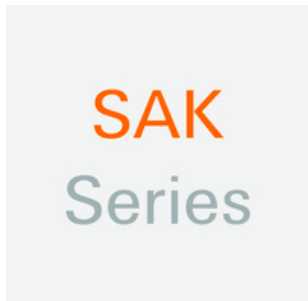


A csavarozható keresztösszekötők egyszerűen fel- és leszerelhetők. A nagy érintkezőfelületnek köszönhetően még nagyobb áramerősségek is maximálisan megbízható érintkezés mellett vihetők át.

## Általános rendelési adatok

Típus	QL 15 SAK6N	Verzió
Rendelési szám	<a href="#">6221200000</a>	Keresztösszekötő (kapocs), becsavart állapotban, Pólusszám: 15,
GTIN (EAN)	4008190042110	Osztás, mm (P): 7.90, Szigetelt: Nem, 32 A, szürke
Qty.	10 Stück	
Típus	QL 3 SAK6N	Verzió
Rendelési szám	<a href="#">6194400000</a>	Keresztösszekötő (kapocs), becsavart állapotban, Pólusszám: 3, Osztás,
GTIN (EAN)	4008190063351	mm (P): 7.90, Szigetelt: Nem, 41 A, szürke
Qty.	50 Stück	
Típus	QL 2 SAK6N	Verzió
Rendelési szám	<a href="#">6194300000</a>	Keresztösszekötő (kapocs), becsavart állapotban, Pólusszám: 2, Osztás,
GTIN (EAN)	4008190182854	mm (P): 7.90, Szigetelt: Nem, 41 A, szürke
Qty.	50 Stück	
Típus	QL 10 SAK6N	Verzió
Rendelési szám	<a href="#">6338300000</a>	Keresztösszekötő (kapocs), becsavart állapotban, Pólusszám: 10,
GTIN (EAN)	4008190176679	Osztás, mm (P): 7.90, Szigetelt: Nem, 41 A, szürke
Qty.	20 Stück	
Típus	QL 4 SAK6N	Verzió
Rendelési szám	<a href="#">6194500000</a>	Keresztösszekötő (kapocs), becsavart állapotban, Pólusszám: 4, Osztás,
GTIN (EAN)	4008190025601	mm (P): 7.90, Szigetelt: Nem, 57 A, szürke
Qty.	50 Stück	

## SAK-sorozat



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 RSF3	Verzió
Rendelési szám	<a href="#">6270460000</a>	Véglem (kapcsok), 50 mm x 3 mm, bézs
GTIN (EAN)	4008190110635	
Qty.	10 Stück	



## 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 5/5 MC NE WS	Verzió
Rendelési szám	<a href="#">1609801044</a>	Dekafix, Sorkapocs jelölő, 5 x 5 mm, Osztás, mm (P): 5.00
GTIN (EAN)	4008190397111	Weidmueller, fehér
Qty.	1 000 Stück	