

SAKS 5/35

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

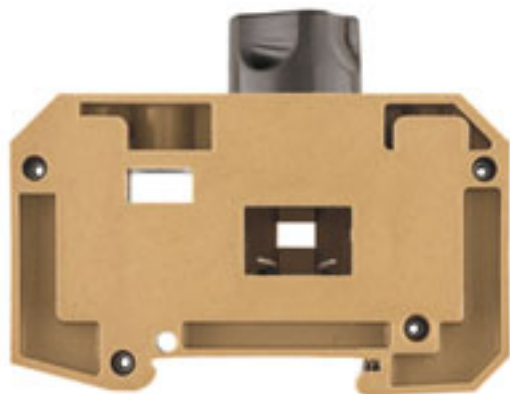
Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Product image



Egyes alkalmazásokban hasznos, ha az átmenő csatlakozást külön biztosítóval védjük. A biztosítós sorkapcsok a sorkapocs alsó részéből és egy biztosítóbetét-tartóból állnak. A biztosítók lehetnek elforduló biztosítókarok, dugaszolható biztosítótartók, becsavarható tartók és lapos dugaszolható biztosítók.

Általános rendelési adatok

Verzió	Biztosítós sorkapcsok, Csavaros csatlakozás, Biztosítóelem, Csavarozható keresztösszekötőhöz, Egyik oldalon szabad vég, Csavaros csatlakozás, 16 mm ² , 400 V, 63 A, E18, középsárga
Rendelési szám	0502120000
Típus	SAKS 5/35
GTIN (EAN)	4008190142360
Qty.	20 Stück

A létrehozás dátuma 2024. május 6. 14:20:00 CEST

A katalógus állapota 04.05.2024 / A műszaki módosítások jogát fenntartjuk.

SAKS 5/35

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Műszaki adatok

Méretetek és tömegek

Mélység	65 mm	Mélység (coll)	2,559 inch
Mélység DIN sínnel együtt	66 mm	Magasság	80 mm
Magasság (coll)	3,15 inch	Szélesség	28 mm
Szélesség (coll)	1,102 inch	Nettó tömeg	108,35 g

Hőmérsékletek

Tárolási hőmérséklet	-25 °C...55 °C	Folyamatos üzemi hőmérséklet., min.	-60 °C
Folyamatos üzemi hőmérséklet., max.	130 °C		

Anyag adatok

Anyag	KrG	Szín	középsárga
UL 94 éghetőségi osztály	V-0, 5VA		

Rendszer specifikációk

Változat	Csavaros csatlakozás, Biztosítóelem, Csavarozható keresztösszekötőhöz, Egyik oldalon szabad vég	Véglap szükséges	Nem
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

Biztosítós kapcsok

Biztosítéktartó (biztosítékfoglalat)	csavaros rögzítéshez	Kijelző	LED nélkül
Olvadóbiztosíték-betét	E18	Visszajelző feszültségének típusa	AC
Üzemi feszültség, max.	400 V		

CSA névleges adatok

C feszültség nagyság (CSA)	600 V	C áram nagyság (CSA)	63 A
Tanúsítvány száma (CSA)	12400-159-154	Vezeték keresztmetszet, max. (CSA)	6 AWG
Vezeték keresztmetszet, min. (CSA)	14 AWG		

Kiegészítő műszaki adatok

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

Kijelző elem

Visszajelző feszültségének típusa	AC
-----------------------------------	----

Műszaki adatok

Névleges adatok

Névleges keresztmetszet	16 mm ²	Névleges feszültség	400 V
Névleges DC feszültség	400 V	Névleges áram	63 A
Áram maximum vezetékknál	63 A	Szabványok	IEC 60947-7-3
Fajlagos ellenállás az IEC 60947-7-x szerint	0,42 mΩ	Névleges lökőfeszültség	6 kV
Teljesítményvesztés az IEC 60947-7-x szerint	2,43 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.	16 mm ²
--	----------------------	---	--------------------

Rögzíthető vezetékek (névleges csatlakozás)

Biztosítócsavar	M 4	Csatlakozás típusa	Csavaros csatlakozás
Csatlakozás típusa 2	Csavaros csatlakozás	Csatlakozási irány	oldalt
Csatlakozások száma	2	Csupaszolási hossz	13 mm
Kés mérete	1,0 x 5,5 mm	Meghúzási nyomaték, max.	2,4 Nm
Meghúzási nyomaték, min.	1,2 Nm	Mérőeszköz, IEC 60947-1	B7
Nyomaték nagysága DMS elektromos csavarhúzóval	4	Rögzítési tartomány, névleges csatlakozás, max.	16 mm ²
Rögzítési tartomány, névleges csatlakozás, min.	1,5 mm ²	Vezeték csatlakozás keresztmetszet, finomsodratú, érvéghüvelyekkel DIN 46228/1, névleges csatlakozás, min.	1,5 mm ²
Vezeték csatlakozási keresztmetszet AWG, max.	AWG 6	Vezeték csatlakozási keresztmetszet AWG, min.	AWG 14
Vezeték csatlakozási keresztmetszet, finomsodratú, max.	16 mm ²	Vezeték csatlakozási keresztmetszet, finomsodratú, min.	1,5 mm ²
Vezeték csatlakozási keresztmetszet, finomsodratú, érvéghüvelyekkel DIN 46228/1, névleges csatlakozás, max.	16 mm ²	Vezeték csatlakozási keresztmetszet, többeres, névleges csatlakozás, max.	16 mm ²
Vezeték csatlakozási keresztmetszet, többeres, névleges csatlakozás, min.	1,5 mm ²	Vezetékcsatlakozás keresztmetszete, tömör ér, max. névleges csatlakozás	16 mm ²
Vezetékcsatlakozás keresztmetszete, tömör ér, min. névleges csatlakozás	1,5 mm ²		

UL névleges adatok

C feszültség nagyság (UR)	600 V	C áram nagyság (UR)	40 A
Tanúsítvány száma (UR)	E60693	Vezetékméret, gyári vezetékezés, max. (UR)	6 AWG
Vezetékméret, gyári vezetékezés, min. (UR)	14 AWG	Vezetékméret, terepi vezetékezés, max. (UR)	6 AWG
Vezetékméret, terepi vezetékezés, min. (UR)	14 AWG		

Általános

Szabványok	IEC 60947-7-3	Sín	TS 35
Telepítési útmutató	Közvetlen rögzítés	Vezeték csatlakozási keresztmetszet AWG, max.	AWG 6
Vezeték csatlakozási keresztmetszet AWG, min.	AWG 14		

Műszaki adatok

Besorolások

ETIM 6.0	EC000899	ETIM 7.0	EC000899
ETIM 8.0	EC000899	ETIM 9.0	EC000899
ECLASS 9.0	27-14-11-16	ECLASS 9,1	27-14-11-16
ECLASS 10.0	27-14-11-16	ECLASS 11.0	27-14-11-16
ECLASS 12.0	27-14-11-16	ECLASS 13.0	27-25-01-13

Fontos megjegyzés

Termékinformáció A feszültség függ a kiválasztott biztosítéktól vagy a kiválasztott jelzőfénytől

Tanúsítványok

Jóváhagyások



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

Letöltések

Approval/Certificate/Document of Conformity	VDE Certificate Lloyds Register Certificate Declaration of Conformity
Engineering Data	CAD data – STEP
Tervezési adatok	Zuken E3.S
User Documentation	StorageConditionsTerminalBlocks
Katalógusok	Catalogues in PDF-format

SAKS 5/35

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Tartozékok

SchT csoportos jelölőtartó



Az SchT 5 S csoportjelölő tartó közvetlenül felpattintható a TS 32 tartósínre (G-sín) vagy a TS 35 tartósínre (sorsorkapocssín). Emiatt a sorkapocs feliratozása a sorkapocstól és annak típusától függetlenül kialakítható.

Az SchT 5 és SchT 5 S védelmét ESO 5, STR 5 védőszalagok biztosítják.

Az SchT 7 egy elforgatható csoportos jelölő becsúsztható jelzőlapokhoz, mely minden további nélkül lehetővé teszi a kapocscsavar működtetését.

Az SchT 7 tartalmazza az ESO 7, STR 7 védőszalagot, vagy DEK 5 védelmet.

A becsúsztható címkék és védőszalagok a „Tartozékok” címszó alatt találhatók.

Általános rendelési adatok

Típus	SCHT 7	Verzió
Rendelési szám	6517960000	SCHT, Sorkapocs jelölő, 39.3 x 8 mm, Osztás, mm (P): 7.00
GTIN (EAN)	4008190001742	Weidmueller, fehér
Qty.	20 Stück	

Biztosítéktartó



A SIHA biztosítótartó gyorsan át tudja változtatni a bontókapcsot biztosító kapoccsá: egyszerűen távolítsa el a leválasztó kart, és csatlakoztassa a biztosíték egységet.

Általános rendelési adatok

Típus	SK SAKS1/G25	Verzió
Rendelési szám	6282000000	Csavaros zárósapka (kapocs)
GTIN (EAN)	4008190078492	
Qty.	20 Stück	
Típus	SK G20/SAKS1	Verzió
Rendelési szám	6282100000	Csavaros zárósapka (kapocs)
GTIN (EAN)	4008190004606	
Qty.	20 Stück	
Típus	SK E18 SAKS5	Verzió
Rendelési szám	6359310000	Csavaros zárósapka (kapocs)
GTIN (EAN)	4008190002121	
Qty.	20 Stück	
Típus	SK E14 SAKS4	Verzió
Rendelési szám	6339410000	Csavaros zárósapka (kapocs)
GTIN (EAN)	4008190032104	
Qty.	20 Stück	

SAKS 5/35

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Tartozékok

Típus	SK E16/SAKS2	Verzió
Rendelési szám	6284110000	Csavaros zárósapka (kapocs)
GTIN (EAN)	4008190006204	
Qty.	25 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	

W-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	WTW EN	Verzió
Rendelési szám	1058800000	Elválasztó lemez (kapocs), Elválasztó lemez, 86 mm x 62 mm, sötétbész
GTIN (EAN)	4008190140175	
Qty.	20 Stück	

Tartozékok

Egyéb



Termékeink könnyű kezelése és kiegészítése érdekében rögzítők széles választékát kínáljuk. A különféle szerszámoktól kezdve a szigetelőhüvelyekig és különböző csavarokig, komponenseink a legapróbb részletekig illeszkednek egymáshoz, és lehetővé teszik a megfelelő szabványoknak és védelmi előírásoknak megfelelő összeszerelést.

Általános rendelési adatok

Típus	SS M4 D 128-A 4	Verzió
Rendelési szám	6136400000	Rögzítő alátét, Vörösréz
GTIN (EAN)	4008190118143	
Qty.	100 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 5/5 MC SDR	Verzió
Rendelési szám	609810000	Dekafix, Sorkapocs jelölő, 5 x 5 mm, Osztás, mm (P): 5.00
GTIN (EAN)	4008190456597	Weidmueller, Vevőspecifikus
Qty.	200 Stück	

Tartozékok

DEK 5/8



WS/ DEK

A MultiMark sorkapocsjelölők kétkomponensű, innovatív összetételű anyagot használnak. A jelölő kemény alapkötője biztonságosan a helyére pattan a csatlakozón. Az elasztikus felület egyszerűvé teszi a jelölő felszerelését. Ez a speciális lyuggatott anyag lehetővé teszi a szalagok kinyújtását, így alkalmazkodva a kisebb méretbeli különbségekhez, melyek összeadódnak, különösen hosszú sorkapocs-tömböknél. További előny: A felületi anyag kiváló nyomtathatósága garantálja a tartós és kopásálló címkézést. A nyomtató 300 dpi felbontásának köszönhetően a felirat könnyen olvasható.

A MultiMark előnyei:

- Kompatibilis a W, Z, P és SAK sorozatú sorkapcsokkal
- Szilárd megtartás és tartós nyomtatás
- A folytonos szalagokkal időt takaríthat meg a felszerelésnél
- Az innovatív kompozit anyagnak köszönhetően egyszerű felszerelés
- Hely a többsoros nyomtatáshoz

Általános rendelési adatok

Típus	DEK 5/8 MM WS	Verzió
Rendelési szám	6007130000	Dekafix, Sorkapocs jelölő, 5 x 8 mm, Weidmueller, fehér
GTIN (EAN)	4050118392012	
Qty.	500 Stück	

Csavarok



A sorkapcsoktól vagy a tartozékoktól függően különböző csavartípusokat kínálunk kiegészítő elemként vagy cserelakatrészként.

Általános rendelési adatok

Típus	BFSC M4X9T	Verzió
Rendelési szám	6103300000	Rögzítőcsavar (kapocs)
GTIN (EAN)	4008190023348	
Qty.	100 Stück	

SAKS 5/35

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Tartozékok

Mérőgyűrűk



A mérőgyűrűk a rosszul megválasztott biztosítékméret elleni védelmet szolgálják. Ezek egyszerűen az adott biztosítékalapba vannak behelyezve, és segítségükkel elkerülhető a nagyobb biztosítékok használata.

Általános rendelési adatok

Típus	P 18/20 D02 BL SAKS5	Verzió
Rendelési szám	6361800000	Biztosítóméretező gyűrű (kapocs), Magasság: 11 mm, Mélység: 10.5 mm, Alumínium, kék
GTIN (EAN)	4008190106249	
Qty.	50 Stück	
Típus	P 18/50 D02 SI SAKS5	Verzió
Rendelési szám	6362100000	Biztosítóméretező gyűrű (kapocs), Magasság: 11 mm, Mélység: 10.5 mm, Alumínium, ezüst
GTIN (EAN)	4008190081874	
Qty.	50 Stück	
Típus	P 18/25 D02 GE SAKS5	Verzió
Rendelési szám	6361900000	Biztosítóméretező gyűrű (kapocs), Magasság: 11 mm, Mélység: 10.5 mm, Alumínium, sárga
GTIN (EAN)	4008190091101	
Qty.	50 Stück	
Típus	P 18/35 D02 SW SAKS5	Verzió
Rendelési szám	6362000000	Biztosítóméretező gyűrű (kapocs), Magasság: 11 mm, Mélység: 10.5 mm, Alumínium, fekete
GTIN (EAN)	4008190070175	
Qty.	50 Stück	

QL / SAKS

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 2 SAKS2	Verzió
Rendelési szám	6207800000	Keresztösszekötő (kapocs), becsavart állapotban, Pólusszám: 2, Osztás, mm (P): 27.60, Szigetelt: Nem, 36 A, szürke
GTIN (EAN)	4008190144364	
Qty.	20 Stück	
Típus	QL 4 SAKS2	Verzió
Rendelési szám	6208000000	Keresztösszekötő (kapocs), becsavart állapotban, Pólusszám: 4, Osztás, mm (P): 27.60, Szigetelt: Nem, 36 A, szürke
GTIN (EAN)	4008190069100	
Qty.	20 Stück	

SAKS 5/35

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Tartozékok

Típus	QL 10 SAKS2	Verzió
Rendelési szám	6338900000	Keresztösszekötő (kapocs), becsavart állapotban, Pólusszám: 10,
GTIN (EAN)	4008190105723	Osztás, mm (P): 10.00, Szigetelt: Nem, 36 A, szürke
Qty.	20 Stück	

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.

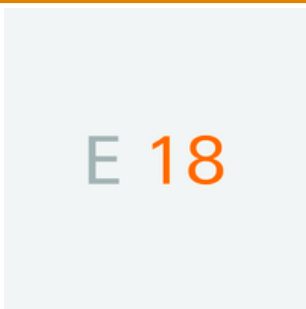
- Használatra kész jelölők nagy választéka
- Csíkok gyors felszereléshez
- Csatlakozójelölők, minden Weidmüller-kábelcsatlakozóhoz alkalmazhatók
- Kaphatók üres MultiCard formátumban, vagy standard nyomtatással

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	1609801044	Dekafix, Sorkapocs jelölő, 5 x 5 mm, Osztás, mm (P): 5.00
GTIN (EAN)	4008190397111	Weidmueller, fehér
Qty.	1 000 Stück	

E 18



A Weidmüller E 18-as kivitelezésű, 20 A és 63 A közötti NEOZED biztosítékokat kínál.

Általános rendelési adatok

Típus	E 18/50A WS	Verzió
Rendelési szám	6361600000	Aktív komponensek, Olvadóbiztosíték-betét
GTIN (EAN)	4008190144173	
Qty.	10 Stück	

SAKS 5/35

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Tartozékok

Típus	E 18/20A BL	Verzió
Rendelési szám	6361300000	Aktív komponensek, Olvadóbiztosíték-betét
GTIN (EAN)	4008190113131	
Qty.	10 Stück	
Típus	E 18/63A KU	Verzió
Rendelési szám	6361700000	Aktív komponensek, Olvadóbiztosíték-betét
GTIN (EAN)	4008190083861	
Qty.	10 Stück	
Típus	E 18/35A SW	Verzió
Rendelési szám	6361500000	Aktív komponensek, Olvadóbiztosíték-betét
GTIN (EAN)	4008190131005	
Qty.	10 Stück	
Típus	E 18/25A GE	Verzió
Rendelési szám	6361400000	Aktív komponensek, Olvadóbiztosíték-betét
GTIN (EAN)	4008190080785	
Qty.	10 Stück	