

SAK 4/35 OR

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

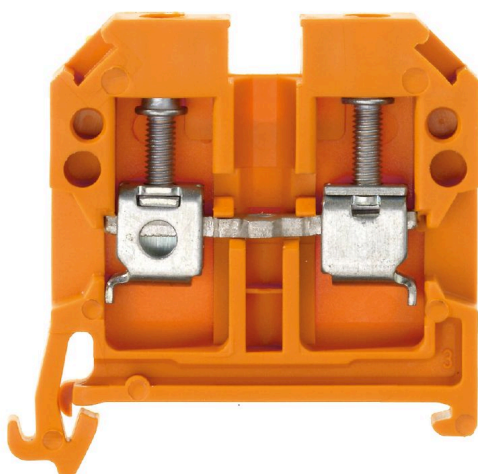
Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Product image



Az energia, a jel és az adatok átvitele örök feladat az elektrotechnikában és a berendezésgyártásban. Sorkapcsainkat a felhasznált szigetelőanyagok, csatlakozórendszerük és kialakításuk emelik ki a konkurens gyártók termékei közül. Egy átmenő sorkapocs egy vagy több vezeték egyesítésére és/ vagy csatlakoztatására használható. E sorkapcsok egy vagy több, azonos potenciálú vagy egymással szemben szigetelt csatlakozási szintből épülnek fel.

Általános rendelési adatok

Változat	Átvezető sorkapocs, Csavaros csatlakozás, narancssárga, 4 mm ² , 32 A, 800 V, Csatlakozások száma: 2
Rendelési szám	1323660000
Típus	SAK 4/35 OR
GTIN (EAN)	4008190129293
Qty.	50 Darab
Szállítás állapota	Ez a termék már nem kapható.
Elérhető eddig:	2026-06-30T00:00:00+02:00
Alternatív termék	WDU 4N BL

Műszaki adatok

Tanúsítványok

Jóváhagyások



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

Méretetek és tömegek

Mélység	44 mm	Mélység (coll)	1.7323 inch
Magasság	45 mm	Magasság (coll)	1.7716 inch
Szélesség	6.5 mm	Szélesség (coll)	0.2559 inch
Nettó tömeg	10.55 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

PT OKIECEx/ATEX névleges adat

Tanúsítvány száma (ATEX)	TUEV18ATEX8207U	Tanúsítvány száma (IECEx)	IECExTUR18.0017U
Max. feszültség (ATEX)	550 V	Áram (ATEX)	32 A
Vezetékkeresztmetszet, max. (ATEX)	6 mm ²	Max. feszültség (IECEx)	550 V
Áram (IECEx)	32 A	EN 60079-7 jelölés	Ex eb II C Gb
2014/34/EU címke	II 2 G D		

Anyag adatok

Alapanyag	PA 66	Szín	narancssárga
UL 94 éghetőségi osztály	V-2		

Rendszer specifikációk

Változat	Csavaros csatlakozás, Csavarozható keresztösszekötőhöz, Egyik oldalon szabad vég	Véglap szükséges	Igen
Potenciálok száma	1	Szintek száma	1
Rögzítési pontok száma szintenként	2	Potenciálok száma szintenként	1
Keresztkött 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)	10 AWG	C feszültség nagyság (CSA)	600 V
C áram nagyság (CSA)	36 A	Tanúsítvány száma (CSA)	12400-129
Vezeték keresztmetszet, min. (CSA)	26 AWG		

Műszaki adatok

Kiegészítő műszaki adatok

Nyitott oldala	jobb	Hasonló kapcsok száma	1
Robbanásbiztonság szempontjából bevizsgált változat	Igen	Felszerelés típusa	Felpattintható

Névleges adatok

Névleges keresztmetszet	4 mm ²	Névleges feszültség	800 V
Névleges DC feszültség	800 V	Névleges áram	32 A
Áram maximum vezetékknál	41 A	Szabványok	IEC 60947-7-1
Fajlagos ellenállás az IEC 60947-7-x szerint	1 mΩ	Névleges lökőfeszültség	8 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.	4 mm ²	Csatlakozás típusa, kiegészítő csatlakozás	Csavaros csatlakozás
---	-------------------	--	----------------------

Rögzíthető vezetékek (névleges csatlakozás)

Mérőeszköz, IEC 60947-1	A4	Vezeték csatlakozási keresztmetszet AWG, max.	AWG 10
Csatlakozási irány	oldalt	Meghúzási nyomaték, max.	1 Nm
Meghúzási nyomaték, min.	0.5 Nm	Csupaszolási hossz	12 mm
Csatlakozás típusa	Csavaros csatlakozás	Csatlakozások száma	2
Rögzítési tartomány, névleges csatlakozás, max.	6 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	Vezeték csatlakozási keresztmetszet, finomsodratú, érvéghüvelyekkel és műanyag gallérok DIN 46228/4, névleges csatlakozás, max.	4 mm ²
Keresztmetszet csatlakoztatott vezetékhez, finomsodratú, érvéghüvelyekkel és műanyag gallérok DIN 46228/4, névleges csatlakozás, min.	0.13 mm ²	Vezeték csatlakozási keresztmetszet, finomsodratú, érvéghüvelyekkel DIN 46228/1, névleges csatlakozás, min.	4 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.	2.5 mm ²
Iker-érvéghüvelyek, min.	0.5 mm ²	Nyomaték nagysága DMS elektromos csavarhúzóval	2
Vezetékcsatlakozás keresztmetszete, tömör ér, max. névleges csatlakozás	6 mm ²	Vezetékcsatlakozás keresztmetszete, tömör ér, min. névleges csatlakozás	0.13 mm ²
Finomsodratú, min. (névleges csatlakozás)	0.13 mm ²		

UL névleges adatok

Vezetékméret, gyári vezetékvezetés, max. (UR)	10 AWG	C áram nagyság (UR)	30 A
C feszültség nagyság (UR)	600 V	Vezetékméret, gyári vezetékvezetés, min. (UR)	22 AWG

Műszaki adatok

Tanúsítvány száma (UR)	E60693	Vezetékméret, terepi vezetékezés, min. (UR)	22 AWG
Vezetékméret, terepi vezetékezés, max. (UR)	10 AWG		

Általános

Vezeték csatlakozási keresztmetszet AWG, max.	AWG 10	Vezeték csatlakozási keresztmetszet AWG, min.	AWG 26
Szabványok	IEC 60947-7-1	Tartósín	TS 35

Besorolások

ETIM 6.0	EC000897	ETIM 7.0	EC000897
ETIM 8.0	EC000897	ETIM 9.0	EC000897
ETIM 10.0	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	ECLASS 14.0	27-25-01-01
ECLASS 15.0	27-25-01-01		

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	Q 2 SAK4	Változat
Rendelési szám	0336700000	Keresztösszekötő (kapocs), becsavart állapotban, szürke, 32 A, Pólusszám: 2, Raszter mm-ben (P): 6.00, Szigetelt: Nem, Szélesség: 11 mm
GTIN (EAN)	4008190033842	
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	Q 3 SAK4	Változat
Rendelési szám	0336800000	Keresztösszekötő (kapocs), becsavart állapotban, szürke, 32 A, Pólusszám: 3, Raszter mm-ben (P): 6.00, Szigetelt: Nem, Szélesség: 18 mm
GTIN (EAN)	4008190089795	
Qty.	50 ST	

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.

Tartozékok

Általános rendelési adatok

Típus	Q 4 SAK4	Változat
Rendelési szám	0336900000	Keresztösszekötő (kapocs), becsavart állapotban, szürke, 32 A, Pólusszám: 4, Raszter mm-ben (P): 6.00, Szigetelt: Nem, Szélesség: 24.5 mm
GTIN (EAN)	4008190036201	
Qty.	50 ST	
Típus	Q 10 SAK4	Változat
Rendelési szám	0368800000	Keresztösszekötő (kapocs), becsavart állapotban, szürke, 32 A, Pólusszám: 10, Raszter mm-ben (P): 6.00, Szigetelt: Nem, Szélesség: 63.5 mm
GTIN (EAN)	4008190049478	
Qty.	20 ST	

Véglapok és elválasztólapok



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 SAK4-10	Változat
Rendelési szám	0117960000	Véglap sorkapcsokhoz, bézs, Magasság: 40 mm, Szélesség: 1.5 mm, V-2, PA 66, Felpattintható: Igen
GTIN (EAN)	4008190081485	
Qty.	20 ST	
Típus	AP SAK4-10 DB	Változat
Rendelési szám	0105100000	Véglap sorkapcsokhoz, sötétbézs, Magasság: 40 mm, Szélesség: 1.5 mm, V-0, Wemid, Felpattintható: Igen
GTIN (EAN)	4008190394875	
Qty.	20 ST	
Típus	AP SAK4-10 BL	Változat
Rendelési szám	0117980000	Véglap sorkapcsokhoz, kék, Magasság: 40 mm, Szélesség: 1.5 mm, V-2, PA 66, Felpattintható: Igen
GTIN (EAN)	4008190171087	
Qty.	20 ST	
Típus	AP SAK4-10 RT	Változat
Rendelési szám	0117900000	Véglap sorkapcsokhoz, piros, Magasság: 40 mm, Szélesség: 1.5 mm, V-2, PA 66, Felpattintható: Igen
GTIN (EAN)	4008190125059	
Qty.	20 ST	
Típus	TW 4 SAK4-10	Változat
Rendelési szám	0130160000	Elválasztó lemez (kapocs), bézs, Magasság: 50 mm, Szélesség: 1.5 mm, V-2, PA 66
GTIN (EAN)	4008190096335	
Qty.	20 ST	

SAK 4/35 OR

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Tartozékok

Típus	TW 4 SAK4-10 BL	Változat
Rendelési szám	0130180000	Elválasztó lemez (kapocs), kék, Magasság: 50 mm, Szélesség: 1.5 mm, V-2, PA 66
GTIN (EAN)	4008190114138	
Qty.	20 ST	
Típus	TSCH 1	Változat
Rendelési szám	0319160000	Kis elválasztó (kapocs), PA 66, bézs, Folyamatos üzemi hőmérséklet., max.: 100 °C
GTIN (EAN)	4008190097219	
Qty.	100 ST	
Típus	TSCH 2	Változat
Rendelési szám	0353660000	Kis elválasztó (kapocs), PA 66, bézs, Folyamatos üzemi hőmérséklet., max.: 100 °C
GTIN (EAN)	4008190128432	
Qty.	100 ST	

Tesztadapter és tesztaljzatok



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

Általános rendelési adatok

Típus	STB 14/D5/2.3/M3 SAK2.5	Változat
Rendelési szám	0168600000	SAK sorozat, Aljzat
GTIN (EAN)	4008190135225	
Qty.	50 ST	

Rögzítő tartó



Termékeink könnyű kezelése és kiegészítése érdekében rögzítők széles választékát kínáljuk. A különféle számszámoktól 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	BFSC M3X22 PA/RT	Változat
Rendelési szám	0128900000	Rögzítőcsavar (kapocs), 3.00 mm, Poliamid 66, Mélység: 4.8 mm, Szélesség: 4.8 mm, Magasság: 22 mm
GTIN (EAN)	4008190084158	
Qty.	100 ST	

SAK 4/35 OR

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Tartozékok

Típus	BFSC M3X25	Változat
Rendelési szám	0292500000	Rögzítőcsavar (kapocs), 3.00 mm, Acél, Mélység: 4.8 mm, Szélesség: 4.8 mm, Magasság: 25 mm
GTIN (EAN)	4008190177027	
Qty.	100 ST	

Tesztadapter és tesztaljzatok

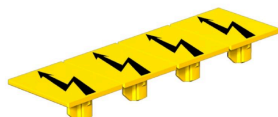


Az adapterek és teszt dugók a sorkapcsok és a vizsgálóberendezések közötti elektromos csatlakozáshoz használatosak. Így elektromos érintkezés hozható létre vezetékhez állapottban, és a mérések könnyen elvégezhetők.

Általános rendelési adatok

Típus	PS 2.3 RT	Változat
Rendelési szám	0180400000	Tesztadapter (kapocs), 230 V, 20 mA
GTIN (EAN)	4008190060121	
Qty.	20 ST	

Figyelmeztető takaróburkolat



Villámmal ellátott figyelmeztetések növelik az emberek és gépek biztonságát. Ezeket akkor használják, amikor a külső feszültséget jelezni kell az alkalmazás során.

Általános rendelési adatok

Típus	AD 4 SAK4	Változat
Rendelési szám	0285300000	Kapocsfedél, sárga, PVC, Magasság: 25 mm, Szélesség: 25.6 mm, Mélység: 1 mm, V-2
GTIN (EAN)	4008190072902	
Qty.	50 ST	

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	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	

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

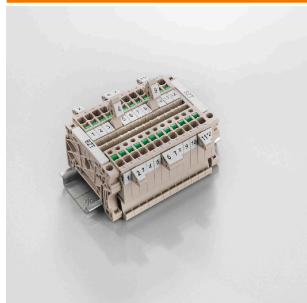
Egyedi nyomtatáshoz: Kérjük, küldje el az M-Print PRO vagy M-Print PRO Online (telepítés nélkül) jelölőszoftverünk fájlját a címkézési előírásokkal.

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	

Tartozékok

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	

Tesztadapter és tesztaljzatok



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

Általános rendelési adatok

Típus	STA 1/ZA SAK4-10	Változat
Rendelési szám	1632450000	Tesztadapter (kapocs), 1.5 mm², 250 V, 0.2 A
GTIN (EAN)	4008190209636	
Qty.	25 ST	