

SAKC 4 2STB7

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

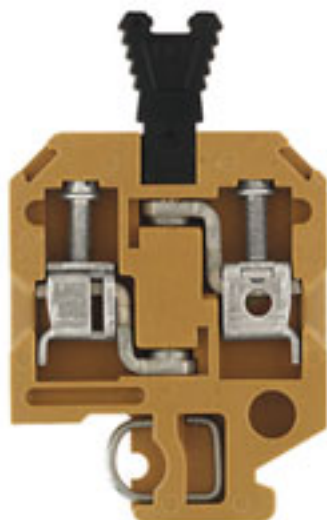
Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Product image



A kép illusztráció

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 , 400 V, 25 A, dugaszolható, Keresztösszekötés: nélkül, Integrált vizsgálóaljzat: Igen, TS 32, középsárga
Rendelési szám	0340620000
Típus	SAKC 4 2STB7
GTIN (EAN)	4008190132279
Qty.	100 Stück

A létrehozás dátuma 2024. május 10. 5:28:27 CEST

A katalógus állapota 04.05.2024 / A műszaki módosítások jogát fenntartjuk.

SAKC 4 2STB7

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

www.weidmueller.com

Műszaki adatok

Méretetek és tömegek

Mélység	51,5 mm	Mélység (coll)	2,028 inch
Magasság	40 mm	Magasság (coll)	1,575 inch
Szélesség	6,5 mm	Szélesség (coll)	0,256 inch
Nettó tömeg	19,35 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, Távtartó, Csatlakozóhüvelyek, 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	Igen	Keresztösszekötés	nélkül
Rés	dugaszolható		

CSA névleges adatok

C feszültség nagyság (CSA)	300 V	C áram nagyság (CSA)	25 A
Tanúsítvány száma (CSA)	12400-190	Vezeték keresztmetszet, max. (CSA)	10 AWG
Vezeték keresztmetszet, min. (CSA)	22 AWG		

Kiegészítő műszaki adatok

Felszerelés típusa	Felpattintható	Nyitott oldala	jobb
Robbanásbiztonság szempontjából bevizsgált változat	Nem	Telepítési útmutató	Sín

Névleges adatok

Névleges keresztmetszet	4 mm ²	Névleges feszültség	400 V
Névleges DC feszültség	400 V	Névleges áram	25 A
Áram maximum vezetékknál	25 A	Szabványok	IEC 60947-7-1
Fajlagos ellenállás az IEC 60947-7-x szerint	1 mΩ	Névleges lökfeszültség	6 kV
Teljesítményvesztés az IEC 60947-7-x szerint	1,02 W	Szennyezés súlyossága	3

SAKC 4 2STB7

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

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	12 mm
Keresztmetszet csatlakoztatott vezetékhez, finomsodratú, érvéghüvelyekkel és műanyag gallérokkal DIN 46228/4, névleges csatlakozás, min.	0,5 mm ²	Kés mérete	0,6 x 3,5 mm
Meghúzási nyomaték, max.	0,7 Nm	Meghúzási nyomaték, min.	0,5 Nm
Mérőeszköz, IEC 60947-1	A4	Nyomaték nagysága DMS elektromos csavarhúzóval	2
Rögzítési tartomány, névleges csatlakozás, max.	6 mm ²	Rögzítési tartomány, névleges csatlakozás, min.	0,33 mm ²
Vezeték csatlakozás keresztmetszet, finomsodratú, érvéghüvelyekkel DIN 46228/1, névleges csatlakozás, min.	0,5 mm ²	Vezeték csatlakozási keresztmetszet AWG, max.	AWG 10
Vezeték csatlakozási keresztmetszet AWG, min.	AWG 22	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.	4 mm ²
Vezeték csatlakozási keresztmetszet, finomsodratú, érvéghüvelyekkel és műanyag gallérokkal DIN 46228/4, névleges csatlakozás, max.	4 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	6 mm ²
Vezetékcsatlakozás keresztmetszete, tömör ér, min. névleges csatlakozás	0,5 mm ²		

UL névleges adatok

C feszültség nagyság (UR)	300 V	C áram nagyság (UR)	25 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	Sín	Vezeték csatlakozási keresztmetszet AWG, max.	AWG 10
Vezeték csatlakozási keresztmetszet AWG, min.	AWG 22		

SAKC 4 2STB7

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Műszaki adatok

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

Termékek környezetvédelmi megfelelősége

REACH SVHC	Lead 7439-92-1
SCIP	999cd67e-471e-4085-8dba-1342fcea86de

Tanúsítványok

Jóváhagyások



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

Letöltések

User Documentation	Beipackzettel_SAKC_SAKA.pdf StorageConditionsTerminalBlocks
Katalógusok	Catalogues in PDF-format

SAKC 4 2STB7

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

www.weidmueller.com

Tartozékok

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 SAK4-10 DB	Verzió
Rendelési szám	6105100000	Véglemez (kapcsok), 40 mm x 1.5 mm, sötétbézs
GTIN (EAN)	4008190394875	
Qty.	20 Stück	
Típus	AP SAK4-10 KRG/BL	Verzió
Rendelési szám	6117970000	Véglemez (kapcsok), 40 mm x 1.5 mm, kék
GTIN (EAN)	4008190049607	
Qty.	20 Stück	
Típus	AP SAK4-10 BL	Verzió
Rendelési szám	6117980000	Véglemez (kapcsok), 40 mm x 1.5 mm, kék
GTIN (EAN)	4008190171087	
Qty.	20 Stück	
Típus	AP SAK4-10 RT	Verzió
Rendelési szám	6117900000	Véglemez (kapcsok), 40 mm x 1.5 mm, piros
GTIN (EAN)	4008190125059	
Qty.	20 Stück	
Típus	AP SAK4-10 KRG	Verzió
Rendelési szám	6117920000	Véglemez (kapcsok), 40 mm x 1.5 mm, sötétbézs, sárga
GTIN (EAN)	4008190135904	
Qty.	20 Stück	
Típus	AP SAK4-10 I	Verzió
Rendelési szám	6117910000	Véglemez (kapcsok), 40 mm x 1.5 mm, Világosszürke
GTIN (EAN)	4008190183707	
Qty.	20 Stück	
Típus	AP SAK4-10	Verzió
Rendelési szám	6117960000	Véglemez (kapcsok), 40 mm x 1.5 mm, bézs
GTIN (EAN)	4008190081485	
Qty.	20 Stück	

SAKC 4 2STB7

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 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	

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, mm (P): 6.00, Szigetelt: Igen, 27 A, szürke
GTIN (EAN)	4008190145217	
Qty.	50 Stück	

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

SAKC 4 2STB7

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Tartozékok

Típus	QB 2 WI RA6 IS	Verzió
Rendelési szám	6482700000	Keresztösszekötő (kapocs), becsavart állapotban, Pólusszám: 2, Oszítás,
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	

SAKC 4 2STB7

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.

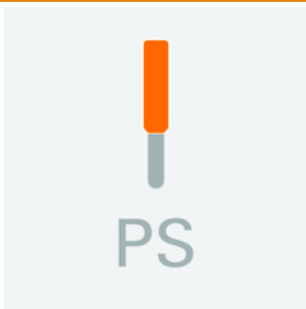
- Használatra kész jelölők nagy választéka
- Csíkok gyors felszereléshez
- Csatlakozójelölők, minden Weidmüller-kábelcsatlakozóhoz alkalmazhatók
- Kaphatók üres MultiCard formátumban, vagy standard nyomtatással

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 kötött állapotban, 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	

SAKC 4 2STB7

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 SAK4-10 EP/SW	Verzió
Rendelési szám	6130100000	Elválasztó lemez (kapocs), Elválasztó lemez, 50 mm x 44 mm, fekete
GTIN (EAN)	4008190407599	
Qty.	20 Stück	
Típus	TW SAK4-10 KRG	Verzió
Rendelési szám	6130120000	Elválasztó lemez (kapocs), Elválasztó lemez, 50 mm x 44 mm,
GTIN (EAN)	4008190139117	sötétbézs, sárga
Qty.	20 Stück	
Típus	TW 4 SAK4-10 BL	Verzió
Rendelési szám	6130180000	Elválasztó lemez (kapocs), Elválasztó lemez, 50 mm x 44 mm, kék
GTIN (EAN)	4008190114138	
Qty.	20 Stück	
Típus	TW SAK4-10 HP/DBR/0.5	Verzió
Rendelési szám	6197100000	Elválasztó lemez (kapocs), Elválasztó lemez, 40 mm x 55 mm, barna,
GTIN (EAN)	4008190146627	sötétbézs
Qty.	20 Stück	
Típus	TW 4 SAK4-10	Verzió
Rendelési szám	6130160000	Elválasztó lemez (kapocs), Elválasztó lemez, 50 mm x 44 mm, bézs
GTIN (EAN)	4008190096335	
Qty.	20 Stück	
Típus	TW SAK4-10 KRG/BL	Verzió
Rendelési szám	6130170000	Elválasztó lemez (kapocs), Elválasztó lemez, 50 mm x 44 mm, kék
GTIN (EAN)	4008190063757	
Qty.	20 Stück	