

S4C 6

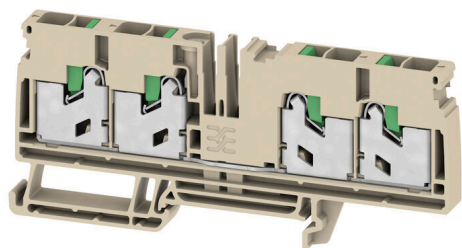
Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com



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, SNAP IN, bézs, 6 mm ² , 41 A, 1000 V, Csatlakozások száma: 4
Rendelési szám	2935600000
Típus	S4C 6
GTIN (EAN)	4099986686335
Qty.	50 Darab

Műszaki adatok

Tanúsítványok

Jóváhagyások



Méretek és tömegek

Mélység	45.5 mm	Mélység (coll)	1.7913 inch
Magasság	102 mm	Magasság (coll)	4.0157 inch
Szélesség	8.1 mm	Szélesség (coll)	0.3189 inch
Nettó tömeg	0 g		

Hőmérsékletek

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

Termékek környezetvédelmi megfelelése

RoHS megfelelési állapot	Megfelel, kivétel nélkül
REACH SVHC	Nincs 0,1 tömeg% feletti SVHC

Anyag adatok

Alapanyag	Wemid	Szín	bézs
A működési elemek színe	zöld	UL 94 éghetőségi osztály	V-0

Rendszer specifikációk

Véglap szükséges	Igen	Potenciálok száma	1
Szintek száma	1	Rögzítési pontok száma szintenként	4
Potenciálok száma szintenként	1	Keresztkötött szintek belül	Nem
PE-csatlakozás	Nem	Tartósín	TS 35
N funkció	Nem	PE működés	Nem
PEN funkció	Nem		

Kiegészítő műszaki adatok

Nyitott oldala	jobb	Felpattintható	Igen
Rögzítés típusa	TS 35	Robbanásbiztonság szempontjából bevizsgált változat	Nem
Felszerelés típusa	TS 35		

Névleges adatok

Névleges keresztmetszet	6 mm ²	Névleges feszültség	1000 V
Névleges DC feszültség	1000 V	Névleges áram	41 A
Áram maximum vezetékknál	41 A	Szabványok	IEC 60947-7-1
Fajlagos ellenállás az IEC 60947-7-x szerint	0.78 mΩ	Névleges lökőfeszültség	8 kV
Teljesítményvesztés az IEC 60947-7-x szerint	1.31 W	Túlfeszültség kategória	III
Szennyezés súlyossága	3		

Műszaki adatok

Rögzíthető vezetékek (kiegészítő csatlakozás)

Csatlakozás típusa, kiegészítő csatlakozás	PUSH IN
--	---------

Rögzíthető vezetékek (névleges csatlakozás)

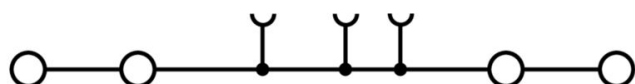
Mérőeszköz, IEC 60947-1	A5	Vezeték csatlakozási keresztmetszet AWG, max.	AWG 8
Csatlakozási irány	felső	Csupaszolási hossz	12 mm
Csatlakozás típusa	SNAP IN	Csatlakozások száma	4
Rögzítési tartomány, névleges csatlakozás, max.	6 mm ²	Rögzítési tartomány, névleges csatlakozás, min.	1 mm ²
Kés mérete	1,0 x 5,5 mm	Vezeték csatlakozási keresztmetszet AWG, min.	AWG 22
Vezeték csatlakozási keresztmetszet, finomsodratú, érvéghüvelyekkel és műanyag gallérokkal DIN 46228/4, névleges csatlakozás, max.	6 mm ²	Keresztmetszet csatlakoztatott vezetékhez, finomsodratú, érvéghüvelyekkel és műanyag gallérokkal DIN 46228/4, névleges csatlakozás, min.	1 mm ²
Vezeték csatlakozási keresztmetszet, finomsodratú, érvéghüvelyekkel DIN 46228/1, névleges csatlakozás, max.	6 mm ²	Vezeték csatlakozás keresztmetszet, finomsodratú, érvéghüvelyekkel DIN 46228/1, névleges csatlakozás, min.	1 mm ²
Vezeték csatlakozási keresztmetszet, finomsodratú, max.	6 mm ²	Vezeték csatlakozási keresztmetszet, finomsodratú, min.	1.5 mm ²
Vezeték csatlakozási keresztmetszet, többeres, névleges csatlakozás, max.	6 mm ²	Vezeték csatlakozási keresztmetszet, többeres, névleges csatlakozás, min.	1 mm ²
Vezetékcsatlakozás keresztmetszete, tömör ér, max. névleges csatlakozás	6 mm ²	Vezetékcsatlakozás keresztmetszete, tömör ér, min. névleges csatlakozás	1 mm ²
Finomsodratú, max. (névleges csatlakozás)	6 mm ²	Finomsodratú, min. (névleges csatlakozás)	1.5 mm ²

Általános

Vezeték csatlakozási keresztmetszet AWG, max.	AWG 8	Vezeték csatlakozási keresztmetszet AWG, min.	AWG 22
Szabványok	IEC 60947-7-1	Tartósín	TS 35

Besorolások

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



Tartozékok

DEK 5/8



WS/ DEK

A MultiMark sorkapocsjelölők kétkomponensű, innovatív összetételű anyagot használnak. A jelölő kemény alapkontúrja biztonságosan a helyére pattan a csatlakozón. Az elastikus felület egyszerűvé teszi a jelölő felszerelését. Ez a speciális lyuggatott anyag lehetővé teszi a szalagok kinyújtását, így alkalmazkodva a kisebb méretbeli különbségekhez, melyek összeadódhatnak, 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-A 5/8 MM WS	Változat
Rendelési szám	2448860000	Dekafix, Sorkapocs jelölő, 5 x 8.1 mm, Weidmueller, fehér
GTIN (EAN)	4050118462968	
Qty.	500 ST	

WS 8/8



WS/ DEK

A MultiMark sorkapocsjelölők kétkomponensű, innovatív összetételű anyagot használnak. A jelölő kemény alapkontúrja biztonságosan a helyére pattan a csatlakozón. Az elastikus felület egyszerűvé teszi a jelölő felszerelését. Ez a speciális lyuggatott anyag lehetővé teszi a szalagok kinyújtását, így alkalmazkodva a kisebb méretbeli különbségekhez, melyek összeadódhatnak, 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

Tartozékok

Általános rendelési adatok

Típus	WS-A 8/8 MM WS	Változat
Rendelési szám	2448930000	WS, Sorkapocs jelölő, 8 x 8.1 mm, Weidmueller, fehér
GTIN (EAN)	4050118462982	
Qty.	500 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 5/8 MC NE WS	Változat
Rendelési szám	1856740000	Dekafix, Sorkapocs jelölő, 5 x 8 mm, Raszter mm-ben (P): 8.00
GTIN (EAN)	4032248400850	Weidmueller, fehér
Qty.	800 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.

Tartozékok

Általános rendelési adatok

Típus	DEK 5/8 MC SDR	Változat
Rendelési szám	1856750000	Dekafix, Sorkapocs jelölő, 5 x 8 mm, Raszter mm-ben (P): 8.00 Weidmueller, Vevőspecifikus
GTIN (EAN)	4032248400867	
Qty.	160 ST	

Típus	DEK 5/8 PLUS MC SDR	Változat
Rendelési szám	1046370000	Dekafix, Sorkapocs jelölő, 5 x 8 mm, Raszter mm-ben (P): 8.00 Weidmueller, Vevőspecifikus
GTIN (EAN)	4032248782079	
Qty.	160 ST	

Plus



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

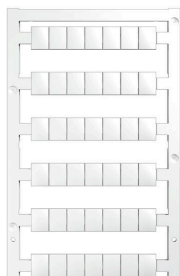
Egyedi nyomtatáshoz: Kérjük, küldje el az M-Print PRO vagy M-Print PRO Online (telepítés nélkül) jelölőszoftverünk fájlját a címkézési előírásokkal.

Általános rendelési adatok

Típus	DEK 5/8 PLUS MC NE WS	Változat
Rendelési szám	1046350000	Dekafix, Sorkapocs jelölő, 5 x 8 mm, Raszter mm-ben (P): 8.00 Weidmueller, fehér
GTIN (EAN)	4032248782055	
Qty.	800 ST	

Tartozékok

Üres



A WS jelölők tökéletesen illeszkednek a W sorozatú csatlakozókhoz. Rendszerkompatibilitásuknak köszönhetően a WS címkék az I-sorozattal és a Z-sorozattal is használhatók. A nagy jelölőfelületek nem csak hosszú karakterláncokat engednek meg, hanem többsoros szöveget is.

A WS jelölők ideálisan használhatók hosszú, egyedi karakterláncokhoz. A már bevált MultiCard formátumnak köszönhetően lehetséges a nyomtatás a PrintJet CONNECT nyomtatóval vagy Plotterrel.

- Sávokba, vagy egyedileg rögzíthető
- A gyakorlatban már bizonyított MultiCard formátumú jelölők

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	WS 10/8 PLUS MC NE WS	Változat
Rendelési szám	1905950000	WS, Sorkapocs jelölő, 10 x 8 mm, Raszter mm-ben (P): 8.00
GTIN (EAN)	4032248528103	Weidmueller, fehér
Qty.	420 ST	

Tesztadapter és tesztaljzatok



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	ATPG 6 MI-R	Változat
Rendelési szám	1991930000	Tesztadapter (kapocs), 1.5 mm ² , 250 V, 0.2 A
GTIN (EAN)	4050118376555	
Qty.	50 ST	

Tartozékok

Véglapok és elválasztólapok

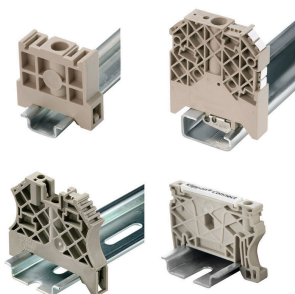


Az elválasztólapok és a zárólemezek a sorkapocsblokkok alapvető tartozékai. Az elválasztólapok optikai és elektromos leválasztást biztosítanak a különböző potenciálok és funkcionális csoportok között, fokozva a biztonságot és átlátható elrendezést teremtve a kapcsolószekrényben. A zárólemezek oldalt 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	APP 2	Változat
Rendelési szám	2489090000	A-sorozat, Elválasztó lemezzel
GTIN (EAN)	4050118499308	
Qty.	50 ST	
Típus	SEP 4C 6	Változat
Rendelési szám	2935680000	Véglap sorkapcsokhoz, sötétbézs, Magasság: 100.3 mm, Szélesség: 2.1 mm, V-O, Wemid, Felpattintható: Igen
GTIN (EAN)	4099986686410	
Qty.	20 ST	

Végbak



A Weidmüller termékválasztékában vannak végbakok, amelyek garantálják az állandó, megbízható rögzítést a kapocsín és megakadályozzák az elcsúszást. Rendelkezésre állnak csavaros és csavarok nélküli változatok is. A végbakokon jelölési opciók vannak, akár csoportos jelölések részére is, valamint van rajta egy vizsgálódugó tartó is.

Általános rendelési adatok

Típus	AEB 35 SC/1	Változat
Rendelési szám	1991920000	A-sorozat, Végbak
GTIN (EAN)	4050118376722	
Qty.	50 ST	
Típus	AEB 35 SC/1 BK	Változat
Rendelési szám	2475310000	A-sorozat, Végbak
GTIN (EAN)	4050118487114	
Qty.	50 ST	
Típus	AEB 35 SCL/1 VO	Változat
Rendelési szám	2661280000	A-sorozat, Végbak
GTIN (EAN)	4050118702163	
Qty.	20 ST	

S4C 6

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmuller.com

Tartozékok

Típus	AEB 35 SCL/1 V0 BK	Változat
Rendelési szám	2661300000	A-sorozat, Végbak
GTIN (EAN)	4050118702187	
Qty.	20 ST	
Típus	AEB 35 SCL/1 V0 GY	Változat
Rendelési szám	2661290000	A-sorozat, Végbak
GTIN (EAN)	4050118702170	
Qty.	20 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. Portfóliónk moduláris sorkapcsokhoz való dugaszolható és csavarozható keresztösszekötő rendszereket is tartalmaz.

Általános rendelési adatok

Típus	ZQV 6N/10	Változat
Rendelési szám	2733970000	Keresztösszekötő (kapocs), Dugaszolt, narancssárga, 41 A, Pólusszám: 10, Raszter mm-ben (P): 8.00, Szigetelt: Igen, Szélesség: 3.1 mm
GTIN (EAN)	4064675066811	
Qty.	20 ST	
Típus	ZQV 6N/10 BL	Változat
Rendelési szám	2786910000	Keresztösszekötő (kapocs), Dugaszolt, kék, 41 A, Pólusszám: 10, Raszter mm-ben (P): 8.00, Szigetelt: Igen, Szélesség: 78.7 mm
GTIN (EAN)	4064675064602	
Qty.	20 ST	
Típus	ZQV 6N/2	Változat
Rendelési szám	1985740000	Keresztösszekötő (kapocs), Dugaszolt, narancssárga, 41 A, Pólusszám: 2, Raszter mm-ben (P): 8.00, Szigetelt: Igen, Szélesség: 13.7 mm
GTIN (EAN)	4050118370362	
Qty.	60 ST	
Típus	ZQV 6N/2 BL	Változat
Rendelési szám	1985830000	Keresztösszekötő (kapocs), Dugaszolt, kék, 41 A, Pólusszám: 2, Raszter mm-ben (P): 8.00, Szigetelt: Igen, Szélesség: 13.7 mm
GTIN (EAN)	4050118370232	
Qty.	60 ST	
Típus	ZQV 6N/20	Változat
Rendelési szám	2810820000	Keresztösszekötő (kapocs), Dugaszolt, narancssárga, 41 A, Pólusszám: 20, Raszter mm-ben (P): 8.00, Szigetelt: Igen, Szélesség: 4.95 mm
GTIN (EAN)	4064675283430	
Qty.	20 ST	
Típus	ZQV 6N/3	Változat
Rendelési szám	1985760000	Keresztösszekötő (kapocs), Dugaszolt, narancssárga, 41 A, Pólusszám: 3, Raszter mm-ben (P): 8.00, Szigetelt: Igen, Szélesség: 21.8 mm
GTIN (EAN)	4050118370263	
Qty.	60 ST	

A létrehozás dátuma 03.02.2026 04:29:25 MEZ

A katalógus állapota / Rajzok

Tartozékok

Típus	ZQV 6N/3 BL	Változat
Rendelési szám	1985840000	Keresztösszekötő (kapocs), Dugaszolt, kék, 41 A, Pólusszám: 3, Raszter mm-ben (P): 8.00, Szigetelt: Igen, Szélesség: 21.8 mm
GTIN (EAN)	4050118370379	
Qty.	60 ST	
Típus	ZQV 6N/4	Változat
Rendelési szám	1985780000	Keresztösszekötő (kapocs), Dugaszolt, narancssárga, 41 A, Pólusszám: 4, Raszter mm-ben (P): 8.00, Szigetelt: Igen, Szélesség: 29.9 mm
GTIN (EAN)	4050118370287	
Qty.	60 ST	
Típus	ZQV 6N/4 BL	Változat
Rendelési szám	1985850000	Keresztösszekötő (kapocs), Dugaszolt, kék, 41 A, Pólusszám: 4, Raszter mm-ben (P): 8.00, Szigetelt: Igen, Szélesség: 29.9 mm
GTIN (EAN)	4050118370447	
Qty.	60 ST	
Típus	ZQV 6N/6	Változat
Rendelési szám	2733950000	Keresztösszekötő (kapocs), Dugaszolt, narancssárga, 41 A, Pólusszám: 6, Raszter mm-ben (P): 8.00, Szigetelt: Igen, Szélesség: 3.1 mm
GTIN (EAN)	4064675066699	
Qty.	20 ST	
Típus	ZQV 6N/6 BL	Változat
Rendelési szám	2786890000	Keresztösszekötő (kapocs), Dugaszolt, kék, 41 A, Pólusszám: 6, Raszter mm-ben (P): 8.00, Szigetelt: Igen, Szélesség: 46.3 mm
GTIN (EAN)	4064675064572	
Qty.	20 ST	
Típus	ZQV 6N/7	Változat
Rendelési szám	2733960000	Keresztösszekötő (kapocs), Dugaszolt, narancssárga, 41 A, Pólusszám: 7, Raszter mm-ben (P): 8.00, Szigetelt: Igen, Szélesség: 3.1 mm
GTIN (EAN)	4064675066804	
Qty.	20 ST	
Típus	ZQV 6N/7 BL	Változat
Rendelési szám	2786900000	Keresztösszekötő (kapocs), Dugaszolt, kék, 41 A, Pólusszám: 7, Raszter mm-ben (P): 8.00, Szigetelt: Igen, Szélesség: 54.4 mm
GTIN (EAN)	4064675064596	
Qty.	20 ST	

Tesztadapter és tesztaljzatok



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.

Tartozékok**Általános rendelési adatok**

Típus	FZS 2/4 RT/80 SAKT4	Változat
Rendelési szám	1276300000	Dugasz (kapocs), Dugaszolható csatlakozás, 2 mm ² , Csatlakozások száma: 2, Pólusszám: 1, Szélesség: 9 mm
GTIN (EAN)	4008190026080	
Qty.	20 ST	