

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	Z-sorozat, Csatlakozóelem-sokapocs, Kételemeletes sorkapocs, Névleges keresztmetszet: 2.5 mm ² , Húzórugós csatlakozás
Rendelési szám	2738140000
Típus	ZDK 2.5/D/9
GTIN (EAN)	4064675267263
Qty.	50 Darab
Szállítás állapota	Ez a termék már nem kapható.
Utolsó rendelési dátum	2025-12-31T00:00:00+01:00

Műszaki adatok

Tanúsítványok

Jóváhagyások



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

Méreték és tömegek

Mélység	53 mm	Mélység (coll)	2.0866 inch
Magasság	79.1 mm	Magasság (coll)	3.1142 inch
Szélesség	5.1 mm	Szélesség (coll)	0.2008 inch
Nettó tömeg	9.5 g		

Hőmérsékletek

Tárolási hőmérséklet	-25 °C...55 °C	Ambient temperature	-50 °C...75 °C
Folyamatos üzemi hőmérséklet., min.	-50 °C	Folyamatos üzemi hőmérséklet., max.	120 °C

Termékek környezetvédelmi megfelelősége

RoHS megfelelőségi állapot	Megfelel, kivétellel
RoHS alóli kivétel (ha van/ismert ilyen)	7a
REACH SVHC	Lead 7439-92-1
SCIP	c6099607-b1cd-4fc8-8f5b-8c2defa73093

Anyag adatok

Alapanyag	Wemid	Szín	bézs
UL 94 éghetőségi osztály	V-0		

Rendszer specifikációk

Véglap szükséges	Igen	Potenciálok száma	1
Szintek száma	2	Rögzítési pontok száma szintenként	2
Keresztkötött szintek belül	Igen	PE-csatlakozás	Nem
Tartósín	TS 35	PE működés	Nem

CSA névleges adatok

Vezetékméret, gyári vezetékezés, min. (CSA)	26 AWG	Vezetékméret, terepi vezetékezés, max. (CSA)	12 AWG
Tanúsítvány száma (CSA)	80053378-200039	Vezetékméret, gyári vezetékezés, max. (CSA)	12 AWG
Vezetékméret, terepi vezetékezés, min. (CSA)	26 AWG		

Kiegészítő műszaki adatok

Robbanásbiztonság szempontjából bevizsgált változat	Nem	Felszerelés típusa	TS 35
-----------------------------------------------------	-----	--------------------	-------

Műszaki adatok

Komponens

Elemtípus	Dióda		
1. komponens	Dióda		
Alkatrész, dióda	Dióda típusa	1N4007	
	Nyitóirányú áram	1 A	
	Visszefeszültség	1300 V	
	Nyitóirányú feszültség	0.7 V	

Névleges adatok

Névleges keresztmetszet	2.5 mm ²	Névleges feszültség	500 V
Névleges DC feszültség	500 V	Névleges áram	0.5 A
Áram maximum vezetékknál	0.5 A	Szabványok	IEC 60947-7-1
Fajlagos ellenállás az IEC 60947-7-x szerint	1.33 mΩ	Teljesítményveszteség az IEC 60947-7-x szerint	0.77 mW
Túlfeszültség kategória	III	Szennyezés súlyossága	3

Rögzíthető vezetékek (névleges csatlakozás)

Vezeték csatlakozási keresztmetszet AWG, max.	AWG 12	Csatlakozási irány	felső
Csupaszolási hossz	10 mm	Csatlakozás típusa 2	Húzórugós csatlakozás
Csatlakozás típusa	Húzórugós csatlakozás	Csatlakozások száma	4
Rögzítési tartomány, névleges csatlakozás, max.	2.5 mm ²	Rögzítési tartomány, névleges csatlakozás, min.	0.05 mm ²
Vezeték csatlakozási keresztmetszet AWG, min.	AWG 26	Vezeték csatlakozási keresztmetszet, finomsodratú, érvéghüvelyekkel és műanyag gallérokkal DIN 46228/4, névleges csatlakozás, max.	2.5 mm ²
Keresztmetszet csatlakoztatott vezetékhez, finomsodratú, érvéghüvelyekkel és műanyag gallérokkal DIN 46228/4, névleges csatlakozás, min.	0.05 mm ²	Vezeték csatlakozási keresztmetszet, finomsodratú, érvéghüvelyekkel DIN 46228/1, névleges csatlakozás, max.	2.5 mm ²
Vezeték csatlakozás keresztmetszet, finomsodratú, érvéghüvelyekkel DIN 46228/1, névleges csatlakozás, min.	0.05 mm ²	Vezeték csatlakozási keresztmetszet, finomsodratú, max.	2.5 mm ²
Vezeték csatlakozási keresztmetszet, finomsodratú, min.	0.05 mm ²	Vezeték csatlakozási keresztmetszet, többeres, névleges csatlakozás, max.	2.5 mm ²
Vezeték csatlakozási keresztmetszet, többeres, névleges csatlakozás, min.	0.05 mm ²	Vezetékcsatlakozás keresztmetszete, tömör ér, max. névleges csatlakozás	2.5 mm ²
Vezetékcsatlakozás keresztmetszete, tömör ér, min. névleges csatlakozás	0.05 mm ²	Finomsodratú, min. (névleges csatlakozás)	0.05 mm ²

UL névleges adatok

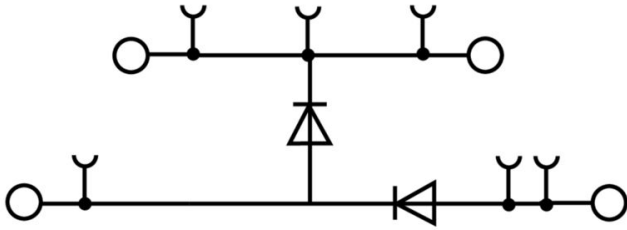
Vezetékméret, gyári vezetékvezés, max. (UR)	14 AWG	C áram nagyság (UR)	15 A
C feszültség nagyság (UR)	300 V	Vezetékméret, gyári vezetékvezés, min. (UR)	26 AWG
Tanúsítvány száma (UR)	E60693	Vezetékméret, terepi vezetékvezés, min. (UR)	26 AWG
Vezetékméret, terepi vezetékvezés, max. (UR)	14 AWG		

Műszaki adatok**Általános**

Vezeték csatlakozási keresztmetszet AWG, max.	AWG 12	Vezeték csatlakozási keresztmetszet AWG, min.	AWG 26
Szabványok	IEC 60947-7-1	Tartósín	TS 35

Besorolások

ETIM 8.0	EC000903	ETIM 9.0	EC000903
ETIM 10.0	EC000903	ECLASS 14.0	27-25-01-14
ECLASS 15.0	27-25-01-14		



Tartozékok

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 2.5/2	Változat
Rendelési szám	1608860000	Z-sorozat, Keresztösszekötő, 24 A
GTIN (EAN)	4008190123680	
Qty.	60 ST	
Típus	ZQV 2.5/3	Változat
Rendelési szám	1608870000	Tartozékok, Keresztösszekötő, 24 A
GTIN (EAN)	4008190061630	
Qty.	60 ST	
Típus	ZQV 2.5/4	Változat
Rendelési szám	1608880000	Tartozékok, Keresztösszekötő, 24 A
GTIN (EAN)	4008190082208	
Qty.	60 ST	
Típus	ZQV 2.5/5	Változat
Rendelési szám	1608890000	Tartozékok, Keresztösszekötő, 24 A
GTIN (EAN)	4008190065713	
Qty.	20 ST	
Típus	ZQV 2.5/6	Változat
Rendelési szám	1608900000	Tartozékok, Keresztösszekötő, 24 A
GTIN (EAN)	4008190149840	
Qty.	20 ST	
Típus	ZQV 2.5/7	Változat
Rendelési szám	1608910000	Tartozékok, Keresztösszekötő, 24 A
GTIN (EAN)	4008190159665	
Qty.	20 ST	
Típus	ZQV 2.5/8	Változat
Rendelési szám	1608920000	Tartozékok, Keresztösszekötő, 24 A
GTIN (EAN)	4008190061531	
Qty.	20 ST	
Típus	ZQV 2.5/9	Változat
Rendelési szám	1608930000	Tartozékok, Keresztösszekötő, 24 A
GTIN (EAN)	4008190117009	
Qty.	20 ST	

ZDK 2.5/D/9

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Tartozékok

Típus	ZQV 2.5/10	Változat
Rendelési szám	1608940000	Tartozékok, Keresztösszekötő, 24 A
GTIN (EAN)	4008190099060	
Qty.	20 ST	
Típus	ZQV 2.5/20	Változat
Rendelési szám	1908960000	Z-sorozat, Keresztösszekötő, Sorkapcsokhoz, Pólusszám: 20
GTIN (EAN)	4032248535293	
Qty.	20 ST	
Típus	ZQV 2.5/50	Változat
Rendelési szám	1697540000	Tartozékok, Keresztösszekötő, 24 A
GTIN (EAN)	4008190883256	
Qty.	10 ST	

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	ZAP/TW ZDK2.5	Változat
Rendelési szám	1674730000	Z-sorozat, Véglap, Elválasztó lemezzel
GTIN (EAN)	4008190444891	
Qty.	20 ST	
Típus	ZAP/TW ZDK2.5 BL	Változat
Rendelési szám	1748800000	Z-sorozat, Véglap, Elválasztó lemezzel
GTIN (EAN)	4008190997519	
Qty.	20 ST	
Típus	ZAP/TW ZDK2.5 OR	Változat
Rendelési szám	1690080000	Z-sorozat, Véglap, Elválasztó lemezzel
GTIN (EAN)	4008190870645	
Qty.	20 ST	

Tartozékok

Végbak



A Weidmüller termékválasztékában vannak végbakok, amelyek garantálják az állandó, megbízható rögzítést a kapocsínén 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	EW 35	Változat
Rendelési szám	0383560000	Végbak, bézs, TS 35, V-2, Wemid, Szélesség: 8.5 mm, 100 °C
GTIN (EAN)	4008190181314	
Qty.	50 ST	
Típus	EW 35 GR 7032	Változat
Rendelési szám	0383530000	Végbak, szürke, TS 35, V-0, Wemid, Szélesség: 9 mm, 120 °C
GTIN (EAN)	4008190027322	
Qty.	50 ST	
Típus	EW 35/SCHA/M3	Változat
Rendelési szám	0258660000	Végbak, bézs, TS 35, V-2, Wemid, Szélesség: 16.5 mm, 100 °C
GTIN (EAN)	4008190033477	
Qty.	20 ST	
Típus	WEW 35/1	Változat
Rendelési szám	1059000000	Végbak, sötétbézs, TS 35, V-2, Wemid, Szélesség: 12 mm, 100 °C
GTIN (EAN)	4008190172282	
Qty.	50 ST	
Típus	WEW 35/2	Változat
Rendelési szám	1061200000	Végbak, sötétbézs, TS 35, HB, Wemid, Szélesség: 8 mm, 100 °C
GTIN (EAN)	4008190030230	
Qty.	50 ST	
Típus	ZEW 35	Változat
Rendelési szám	9540000000	Végbak, sötétbézs, TS 35, V-2, Wemid, Szélesség: 6 mm, 100 °C
GTIN (EAN)	4008190956264	
Qty.	20 ST	
Típus	ZEW 35/2	Változat
Rendelési szám	8630740000	Végbak, sötétbézs, TS 35, V-2, Wemid, Szélesség: 8 mm, 100 °C
GTIN (EAN)	4032248348916	
Qty.	20 ST	

Tartozékok

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	ZTA 4	Változat
Rendelési szám	1688110000	Tartozékok, Tesztadapter, 11 A
GTIN (EAN)	4008190855666	
Qty.	25 ST	

Szűkítő hüvelyek



A szűkítő hüvelyek használatával egyszerűbbé válik a kisebb keresztmetszetű vezetékek csatlakoztatása. A vezetékek megbízhatóan, a sodrat szétbomlása nélkül elhelyezhetők a rögzítési pontba. A szűkítő hüvely az üres pontba központosítja a vezetéket.

Általános rendelési adatok

Típus	ZRH 1.5H/1	Változat
Rendelési szám	1678810000	Z-sorozat, Szűkítő hüvely
GTIN (EAN)	4008190487324	
Qty.	1000 ST	
Típus	ZRH 1.5H/2	Változat
Rendelési szám	1678800000	Z-sorozat, Szűkítő hüvely
GTIN (EAN)	4008190487317	
Qty.	1000 ST	

STR átlátszó csíkok



Általános rendelési adatok

Típus	STR 7 F.SCHT 7	Változat	
Rendelési szám	0515300000	Kapocsjelölők, Védőkupak, 27 x 6.3 mm, Áttetsző	
GTIN (EAN)	4008190182175		
Qty.	20 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 5/5 MC SDR	Változat	
Rendelési szám	1609810000	Dekafix, Sorkapocs jelölő, 5 x 5 mm, Raszter mm-ben (P): 5.00	
GTIN (EAN)	4008190456597	Weidmueller, Vevőspecifikus	
Qty.	200 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 5/5 MC NE WS	Változat
Rendelési szám	1609801044	Dekafix, Sorkapocs jelölő, 5 x 5 mm, Raszter mm-ben (P): 5.00 Weidmueller, fehér
GTIN (EAN)	4008190397111	
Qty.	1000 ST	
Típus	WS 10/15 MC NE WS	Változat
Rendelési szám	1854090000	WS, Sorkapocs jelölő, 10 x 15 mm, Raszter mm-ben (P): 15.00 Weidmueller, Allen-Bradley, fehér
GTIN (EAN)	4032248390694	
Qty.	240 ST	
Típus	WS 10/5 M MC NE WS	Változat
Rendelési szám	1792000000	WS, Sorkapocs jelölő, 10 x 5 mm, Raszter mm-ben (P): 5.00 Weidmueller, Allen-Bradley, fehér
GTIN (EAN)	4032248223862	
Qty.	720 ST	
Típus	WS 10/5 MC NE WS	Változat
Rendelési szám	1635000000	WS, Sorkapocs jelölő, 10 x 5 mm, Raszter mm-ben (P): 5.00 Weidmueller, Allen-Bradley, fehér
GTIN (EAN)	4008190261948	
Qty.	720 ST	

ZGB elfordítható csoportos jelölőtartó



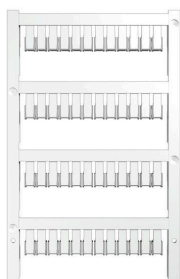
A ZGB 15 egy felhajtható csoportos jelölőtartó. A jelölőtartóba dekafix 5 és WS 12/5 csatlakozójelölések, vagy az ESO 15 becsúsztatható jelölőlap illeszthető. A ZGB 30 egy felhajtható csoportos jelölőtartó. A jelölőtartóba dekafix 5 és WS 12/5 csatlakozójelölések, vagy az ESO 7 becsúsztatható jelölőlap illeszthető. A becsúsztatható címkék és védőszalagok a „Tartozékok” címszó alatt találhatóak.

Tartozékok

Általános rendelési adatok

Típus	ZGB 15	Változat
Rendelési szám	1636530000	Kapocsjelölők, Sorkapocs jelölő, 15 x 7 mm, Raszter mm-ben (P): 5.00 Weidmueller, fehér
GTIN (EAN)	4008190297053	
Qty.	20 ST	
Típus	ZGB 30	Változat
Rendelési szám	1611930000	Kapocsjelölők, Sorkapocs jelölő, 32 x 7 mm, Raszter mm-ben (P): 5.00 Weidmueller, fehér
GTIN (EAN)	4008190002251	
Qty.	20 ST	
Típus	ZGB 30/3.5	Változat
Rendelési szám	1778290000	Kapocsjelölők, Sorkapocs jelölő, 32 x 7 mm, Raszter mm-ben (P): 3.50 fehér
GTIN (EAN)	4032248161065	
Qty.	20 ST	

Üres



ZS jelölőket - a bevált MultiCard formátumban - speciálisan a Z-sorozathoz fejlesztettük ki. Nagy nyomtatási felületük van. A felhajtható mechanizmus miatt a keresztösszekötők is hozzáférhetők, lecsupaszolás nélkül. Az egyes címkéket a sávokra kell pattintani, ezért a gyors szerelés garantált. Az egyes címkéket könnyű elválasztani.

- Felhajtható jelölőterület
- 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	ZS 10/5 MC NE WS	Változat
Rendelési szám	1610000000	ZS, Sorkapocs jelölő, 10 x 5 mm, Raszter mm-ben (P): 5.00 Weidmueller, Allen-Bradley, fehér
GTIN (EAN)	4008190263171	
Qty.	480 ST	

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.

Tartozékok

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	

Lapos csavarhúzó



VDE-szigetelésű csavarhúzó készletek, max. 1000 V AC és 1500 V DC feszültség alatt álló alkatrészekhez, DIN EN 60900. IEC 900. Minden darab „GS Safety” bevizsgálással. A vágókés edzett, magas minőségű króm-vanádium-molibdén acélból készült, kékesszürke bevonattal.

Általános rendelési adatok

Típus	SDIS SLIM 0.6X3.5X100	Változat
Rendelési szám	2749610000	Szerelőszerszám, Kés szélessége (B): 3.5 mm, Kés hossza: 100 mm, Kés vastagsága (A): 0.6 mm
GTIN (EAN)	4050118896350	
Qty.	1 ST	