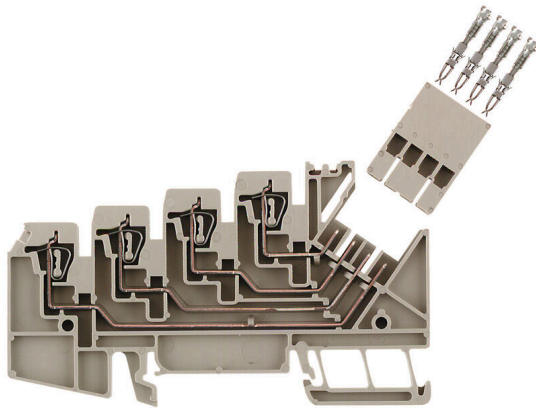


Product image

Egyes alkalmazások a rugalmas kialakítás vagy a felszerelés megkönnyítése érdekében dugaszolható, moduláris megoldásokat igényelnek. Ha az adott funkciót biztosító teljes egységet kell előgyártani vagy lecserélni, ott moduláris és rugalmas csatlakozórendszerekre van szükség. Dugaszolható sorkapcsaink gyorsan szerelhetők, és 100%-osan gyárilag bevizsgáltak.

Általános rendelési adatok

Változat	Z-sorozat, Átvezető sorkapocs, Többemeletes sorkapocs, Névleges keresztmetszet: 1.5 mm ² , Húzórugós csatlakozás, sötétbézs
Rendelési szám	1698160000
Típus	ZRV 1.5
GTIN (EAN)	4008190890773
Qty.	50 Darab

Műszaki adatok

Tanúsítványok

Jóváhagyások



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

Méreték és tömegek

Mélység	52 mm	Mélység (coll)	2.0472 inch
Mélység DIN sínnel együtt	52.5 mm	Magasság	89.5 mm
Magasság (coll)	3.5236 inch	Szélesség	5.1 mm
Szélesség (coll)	0.2008 inch	Nettó tömeg	13.58 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 megfelelése

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

Anyag adatok

Alapanyag	Wemid	Szín	sötétbézs
UL 94 éghetőségi osztály	V-0		

Rendszer specifikációk

Változat	4 húzókegyeles csatlakozás - 4 dugaszolható csatlakozás, dugaszolható keresztösszekötőhöz, Egyik oldalon szabad vég	Véglap szükséges	Igen
Potenciálok száma	4	Szintek száma	4
Rögzítési pontok száma szintenként	2	Keresztkötött szintek belül	Nem
PE-csatlakozás	Nem	Tartósín	TS 35

Kiegészítő műszaki adatok

Nyitott oldala	jobb	Robbanásbiztonság szempontjából bevizsgált változat	Nem
Felszerelés típusa	Felpattintható		

Névleges adatok

Névleges keresztmetszet	1.5 mm ²	Névleges feszültség	63 V
Névleges DC feszültség	63 V	Névleges áram	4 A
Áram maximum vezetékknál	4 A	Szabványok	IEC 61984, IEC 60947-7-1 szerint
Fajlagos ellenállás az IEC 60947-7-x szerint	1.83 mΩ	Névleges lökőfeszültség	1,5 kV

Műszaki adatok

Teljesítményvesztés az IEC 60947-7- x szerint	0.56 W	Szennyezés súlyossága	3
--	--------	-----------------------	---

Rögzíthető vezetékek (kiegészítő csatlakozás)

Vezeték-keresztmetszet, flexibilis és műanyag gallér DIN 46228/1, további csatlakozás, max.	1.5 mm ²	Csatlakozás típusa, kiegészítő csatlakozás	Húzórugós csatlakozás
---	---------------------	---	-----------------------

Rögzíthető vezetékek (névleges csatlakozás)

Mérőeszköz, IEC 60947-1	A1	Vezeték csatlakozási keresztmetszet AWG, max.	AWG 14
Csatlakozási irány	felső	Csupaszolási hossz	8 mm
Csatlakozás típusa 2	Húzórugós csatlakozás	Csatlakozás típusa	Húzórugós csatlakozás
Csatlakozások száma	8	Rögzítési tartomány, névleges csatlakozás, max.	2.5 mm ²
Rögzítési tartomány, névleges csatlakozás, min.	0.13 mm ²	Kés mérete	0,6 x 3,5 mm
Vezeték csatlakozási keresztmetszet AWG, min.	AWG 26	Vezeték csatlakozási keresztmetszet, finomsodratú, érvéghüvelyekkel és műanyag gallérokkal DIN 46228/4, névleges csatlakozás, max.	1.5 mm ²
Keresztmetszet csatlakoztatott vezetékhez, finomsodratú, érvéghüvelyekkel és műanyag gallérokkal DIN 46228/4, névleges csatlakozás, min.	0.13 mm ²	Vezeték csatlakozási keresztmetszet, finomsodratú, érvéghüvelyekkel DIN 46228/1, névleges csatlakozás, max.	1.5 mm ²
Vezeték csatlakozás keresztmetszet, finomsodratú, érvéghüvelyekkel DIN 46228/1, névleges csatlakozás, min.	0.13 mm ²	Vezeték csatlakozási keresztmetszet, finomsodratú, max.	2.5 mm ²
Vezeték csatlakozási keresztmetszet, finomsodratú, min.	0.13 mm ²	Vezeték csatlakozási keresztmetszet, többeres, névleges csatlakozás, max.	1.5 mm ²
Vezeték csatlakozási keresztmetszet, többeres, névleges csatlakozás, min.	0.13 mm ²	Vezetékcsatlakozás keresztmetszete, tömör ér, max. névleges csatlakozás	2.5 mm ²
Vezetékcsatlakozás keresztmetszete, tömör ér, min. névleges csatlakozás	0.13 mm ²	Finomsodratú, min. (névleges csatlakozás)	0.13 mm ²

UL névleges adatok

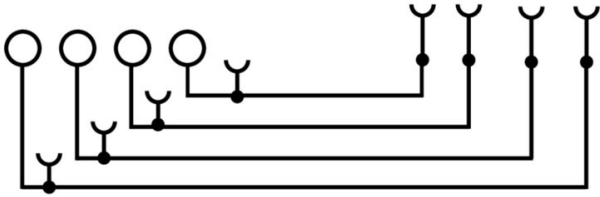
Vezetékméret, gyári vezetékvezés, max. (UR)	14 AWG	C áram nagyság (UR)	10 A
C feszültség nagyság (UR)	150 V	Vezetékméret, gyári vezetékvezés, min. (UR)	26 AWG
Tanúsítvány száma (UR)	E60693	Vezetékméret, terepi vezetékvezés, min. (UR)	26 AWG
Vezetékméret, terepi vezetékvezés, max. (UR)	14 AWG		

Általános

Vezeték csatlakozási keresztmetszet AWG, max.	AWG 14	Vezeték csatlakozási keresztmetszet AWG, min.	AWG 26
Szabványok	IEC 61984, IEC 60947-7-1 szerint	Tartósín	TS 35

Besorolások

ETIM 8.0	EC000897	ETIM 9.0	EC000897
ETIM 10.0	EC000897	ECLASS 14.0	27-25-01-02
ECLASS 15.0	27-25-01-02		



ZRV 1.5

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

Tartozékok

www.weidmueller.com

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	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	

ZRV 1.5

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	AP ZRV 1.5 DB	Változat
Rendelési szám	1698180000	Z-sorozat, Véglap
GTIN (EAN)	4008190886455	
Qty.	10 ST	

Dugók



A WeiCoS-System dugaszai az összes különböző csatlakozórendszerhez kaphatók. A termékválaszték 1–10 pólusú előszerelt sarukat tartalmaz, de egyedi összeszerelésre is van lehetőség. Ez biztosítja a lehető legrugalmasabb használhatóságot minden alkalmazásban. Az egyedi tartozékok növelik a biztonságot és a környezeti hatások elleni védelmet.

ZRV 1.5

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Tartozékok

Általános rendelési adatok

Típus	STGH 4 ZRV1.5	Változat
Rendelési szám	1698190000	Z-sorozat, Dugaszoló csatlakozó, Névleges keresztmetszet: 1.5 mm ² , Dugaszolható csatlakozás, sötétbézs, Dugó
GTIN (EAN)	4008190886448	
Qty.	50 ST	

... Weidmüller DFF és ZRV érintkezőkhöz



Krimpelőszerszámok esztergált/sajtolt érintkezőkhöz

- Kilincsmű a pontos krimpeléshez
- Kioldási lehetőség helytelen működés esetén
- Ütközővel az érintkezők pontos pozicionálásához.

Általános rendelési adatok

Típus	HTF DFF	Változat
Rendelési szám	9014140000	Présszerszám, Krimpelő szerszám érintkezőkhöz, 0.22mm ² , 2.5mm ² , B-krimp
GTIN (EAN)	4008190297305	
Qty.	1 ST	
Típus	HTF ZRV	Változat
Rendelési szám	9014840000	Présszerszám, Krimpelő szerszám érintkezőkhöz, 0.2mm ² , 1mm ² , FoderBcrimp
GTIN (EAN)	4008190949969	
Qty.	1 ST	

Rögzítő tartó



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	DFFC 0.2-0.35 ZRV1.5	Változat
Rendelési szám	1705310000	Krimpelhető érintkező (kapocs), 0.35 mm ²
GTIN (EAN)	4008190948573	
Qty.	500 ST	

ZRV 1.5

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

www.weidmueller.com

Tartozékok

Típus	DFFC .5-1.0 ZRV1.5	Változat
Rendelési szám	1705320000	Krimpelhető érintkező (kapocs), 1.5 mm ²
GTIN (EAN)	4008190948566	
Qty.	500 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	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	

Lapos csavarhúzó



Hornycsavarhúzó lekerekített pengével SD DIN 5265, ISO 2380/2, behajtó a DIN 5264, ISO 2380/1 szerint. Chrom Top hegy, SoftFinish markolat

Általános rendelési adatok

Típus	SDS 0.6X3.5X100	Változat
Rendelési szám	9008330000	Csavarhúzó, Csavarhúzó
GTIN (EAN)	4032248056286	
Qty.	1 ST	

ZRV 1.5

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Tartozékok

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 1.5N/1	Változat
Rendelési szám	1632140000	Z-sorozat, Szűkítő hüvely
GTIN (EAN)	4008190487355	
Qty.	1000 ST	
Típus	ZRH 1.5N/2	Változat
Rendelési szám	1632130000	Z-sorozat, Szűkítő hüvely
GTIN (EAN)	4008190487348	
Qty.	1000 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 5/5 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 8/5 MC NE WS	Változat
Rendelési szám	1640740000	WS, Sorkapocs jelölő, 8 x 5 mm, Raszter mm-ben (P): 5.00 Weidmueller, Allen-Bradley, fehér
GTIN (EAN)	4008190279103	
Qty.	720 ST	

ZRZ 1.5

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Tartozékok

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

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	

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	

Tartozékok

WS 8/5



WS/ DEK

A MultiMark sorkapocsjelölők kétkomponensű, innovatív összetételű anyagot használnak. A jelölő kemény alakkontúrja 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	WS 8/5 MM WS	Változat
Rendelési szám	2007150000	WS, Sorkapocs jelölő, 8 x 5 mm, Weidmueller, fehér
GTIN (EAN)	4050118392029	
Qty.	800 ST	