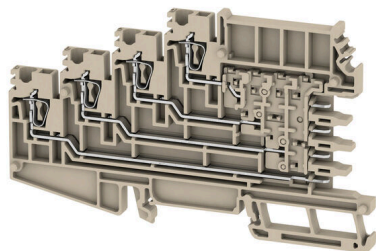


Product image

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: 2.5 mm ² , Húzórugós csatlakozás
Rendelési szám	1906960000
Típus	ZRV 2.5/1
GTIN (EAN)	4032248530717
Qty.	50 Darab

Műszaki adatok

Tanúsítványok

Jóváhagyások



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

Méreték és tömegek

Mélység	69.5 mm	Mélység (coll)	2.7362 inch
Mélység DIN sínnel együtt	70 mm	Magasság	115 mm
Magasság (coll)	4.5275 inch	Szélesség	5.2 mm
Szélesség (coll)	0.2047 inch	Nettó tömeg	22.86 g

Hőmérsékletek

Tárolási hőmérséklet	-25 °C...55 °C	Ambient temperature	-5 °C...40 °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 húzókenyves 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

Robbanásbiztonság szempontjából bevizsgált változat	Nem	Felszerelés típusa	Felpattintható
---	-----	--------------------	----------------

Méreték

TS 35 eltolás	59 mm
---------------	-------

Névleges adatok

Névleges keresztmetszet	2.5 mm ²	Névleges feszültség	250 V
Névleges DC feszültség	250 V	Névleges áram	10 A

Műszaki adatok

Áram maximum vezetékknál	10 A	Szabványok	IEC 61984, IEC 60947-7-1 szerint
Fajlagos ellenállás az IEC 60947-7-x szerint	1.33 mΩ	Névleges lökőfeszültség	4 kV
Teljesítményvesztés az IEC 60947-7-x szerint	0.77 W	Szennyezés súlyossága	3

Rögzíthető vezetékek (kiegészítő csatlakozás)

Csatlakozás típusa, kiegészítő csatlakozás	Húzórugós csatlakozás
--	-----------------------

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	8		
Rögzítési tartomány, névleges csatlakozás, max.	4 mm ²		
Rögzítési tartomány, névleges csatlakozás, min.	0.5 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.	2.5 mm ²		
Keresztmetszet csatlakoztatott vezetékhez, finomsodratú, érvéghüvelyekkel és műanyag gallérokkal DIN 46228/4, névleges csatlakozás, min.	0.5 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.	0.5 mm ²		
Vezeték csatlakozási keresztmetszet, finomsodratú, max.	2.5 mm ²		
Vezeték csatlakozási keresztmetszet, finomsodratú, min.	0.5 mm ²		
Vezeték csatlakozási keresztmetszet, többeres, névleges csatlakozás, max.	4 mm ²		
Vezeték csatlakozási keresztmetszet, többeres, névleges csatlakozás, min.	0.5 mm ²		
Vezetékcsatlakozás keresztmetszete, tömör ér, max. névleges csatlakozás	4 mm ²		
Vezetékcsatlakozás keresztmetszete, tömör ér, min. névleges csatlakozás	0.5 mm ²		
Finomsodratú, min. (névleges csatlakozás)	0.5 mm ²		
Műanyag galléros érvéghüvely csőhossza DIN 46228/4	Tube length	min.	6 mm
		max.	10 mm
	Vezetékcsatlakozás keresztmetszete	névleges	0.5 mm ²
	Tube length	min.	6 mm
	max.	12 mm	

Műszaki adatok

Műanyag gallér nélküli érvéghüvely csőhossza DIN 46228/1	Vezetékcsatlakozás keresztmetszete	névleges	0.75 mm ²
	Tube length	min.	6 mm
		max.	12 mm
	Vezetékcsatlakozás keresztmetszete	névleges	1 mm ²
	Tube length	min.	8 mm
		max.	12 mm
	Vezetékcsatlakozás keresztmetszete	névleges	1.5 mm ²
	Tube length	min.	8 mm
		max.	12 mm
	Vezetékcsatlakozás keresztmetszete	névleges	2.5 mm ²
	Tube length	névleges	10 mm
	Vezetékcsatlakozás keresztmetszete	névleges	0.5 mm ²
	Tube length	névleges	10 mm
	Vezetékcsatlakozás keresztmetszete	névleges	0.75 mm ²
	Tube length	névleges	10 mm
	Vezetékcsatlakozás keresztmetszete	névleges	1 mm ²
Tube length	min.	10 mm	
	max.	12 mm	
Vezetékcsatlakozás keresztmetszete	névleges	1.5 mm ²	
Tube length	min.	10 mm	
	max.	12 mm	
Vezetékcsatlakozás keresztmetszete	névleges	2.5 mm ²	

UL névleges adatok

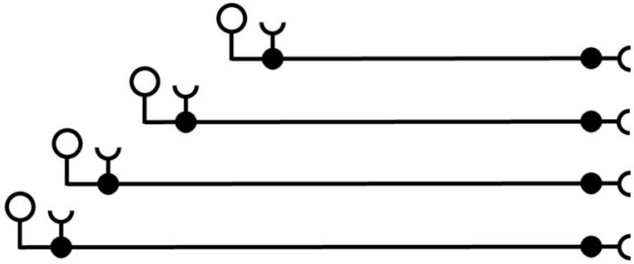
Vezetékméret, gyári vezetékvezés, max. (cURus)	14 AWG	B feszültség nagyság (cURus)	300 V
Vezeték keresztmetszet, max. (cURus)	14 AWG	Tanúsítvány száma (cURus)	E60693
Vezeték keresztmetszet, min. (cURus)	24 AWG	Vezetékméret, terepi vezetékvezés, min. (cURus)	24 AWG
Vezetékméret, gyári vezetékvezés, min. (cURus)	24 AWG	B áram nagyság (cURus)	10 A
C feszültség nagyság (cURus)	300 V	C áram nagyság (cURus)	10 A
Vezetékméret, terepi vezetékvezés max. (cURus)	14 AWG		

Általános

Vezeték csatlakozási keresztmetszet AWG, max.	AWG 12	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		



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. 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 2.5/1

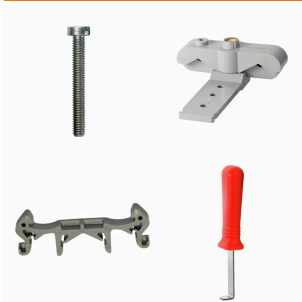
Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
 Klingenbergstraße 26
 D-32758 Detmold
 Germany

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	

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	FEKO ZRV2.5 1.5-2.5	Változat
Rendelési szám	1848480000	Z-sorozat, Krimpelhető érintkező, 4.15 mm, ezüst, Közvetlen rögzítés
GTIN (EAN)	4032248390649	
Qty.	4200 ST	
Típus	FEKO ZRV2.5 0.5-1	Változat
Rendelési szám	1854760000	Z-sorozat, Krimpelhető érintkező, 4.15 mm, ezüst, Közvetlen rögzítés
GTIN (EAN)	4032248401314	
Qty.	5000 ST	
Típus	FEKO ET ZRV2.5 1.5-2.5	Változat
Rendelési szám	1893990000	Z-sorozat, Krimpelhető érintkező, 4.15 mm, ezüst, Közvetlen rögzítés
GTIN (EAN)	4032248508211	
Qty.	500 ST	
Típus	FEKO ET ZRV2.5 0.5-1	Változat
Rendelési szám	1893970000	Z-sorozat, Krimpelhető érintkező, 4.15 mm, ezüst, Közvetlen rögzítés
GTIN (EAN)	4032248508198	
Qty.	500 ST	

ZRV 2.5/1

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

www.weidmueller.com

Tartozékok

Típus	FEKO ZRV2.5 0.2-0.35	Változat
Rendelési szám	1854750000	Z-sorozat, Krimpelhető érintkező, 4.15 mm, ezüst, Közvetlen rögzítés
GTIN (EAN)	4032248401321	
Qty.	5000 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.

Általános rendelési adatok

Típus	STGH ZRV2.5	Változat
Rendelési szám	1907000000	Z-sorozat, Dugóház, 5.15 mm, sötétbézs, sötétbézs, Közvetlen rögzítés
GTIN (EAN)	4032248530762	
Qty.	50 ST	
Típus	STGH O.R/SW ZRV2.5	Változat
Rendelési szám	1898420000	Z-sorozat, Dugóház, 5.15 mm, fekete, fekete, Közvetlen rögzítés
GTIN (EAN)	4032248517619	
Qty.	25 ST	
Típus	STGH O.ZA ZRV2.5	Változat
Rendelési szám	1907010000	Z-sorozat, Dugóház, 5.15 mm, sötétbézs, sötétbézs, Közvetlen rögzítés
GTIN (EAN)	4032248530779	
Qty.	50 ST	
Típus	STGH O.ZA/O.R/SW ZRV2.5	Változat
Rendelési szám	1898430000	Z-sorozat, Dugóház, 5.15 mm, fekete, fekete, Dugó
GTIN (EAN)	4032248517626	
Qty.	25 ST	
Típus	BST 4 ZRV2.5	Változat
Rendelési szám	1906990000	Z-sorozat, Blind plug, 20.8 mm, sötétbézs
GTIN (EAN)	4032248530755	
Qty.	25 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	AP ZRV2.5	Változat
Rendelési szám	1906980000	Z-sorozat, Véglap, 5.1 mm, sötétbézs, sötétbézs, Közvetlen rögzítés
GTIN (EAN)	4032248530748	
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.

Általános rendelési adatok

Típus	ZE ZRV2.5	Változat
Rendelési szám	2318670000	Z-sorozat, Húzásmentesítő, 5 mm, fekete, fekete, Közvetlen rögzítés
GTIN (EAN)	4032248546640	
Qty.	25 ST	
Típus	VREL 2 ZRV2.5/4	Változat
Rendelési szám	1167890000	Z-sorozat, Reteszoló elem
GTIN (EAN)	4032248959549	
Qty.	20 ST	
Típus	VREL 4 ZRV2.5/4	Változat
Rendelési szám	1167900000	Z-sorozat, Reteszoló elem
GTIN (EAN)	4032248959563	
Qty.	10 ST	
Típus	VREL 8 ZRV2.5/4	Változat
Rendelési szám	1167910000	Z-sorozat, Reteszoló elem
GTIN (EAN)	4032248959693	
Qty.	10 ST	

Tartozékok

Érintkező kiserelő szerszám



A Weidmüller krimpelő szerszámok, érintkezőeltávolító szerszámok és száloptikai szerszámok sokaságát kínálja.

Általános rendelési adatok

Típus	REMOVAL TOOL AFK	Változat
Rendelési szám	1866760000	Z-sorozat, Szerelőszerszám
GTIN (EAN)	4032248438877	
Qty.	1 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 12/5 MC NE WS	Változat
Rendelési szám	1609860000	WS, Sorkapocs jelölő, 12 x 5 mm, Raszter mm-ben (P): 5.00 Weidmueller, Allen-Bradley, fehér
GTIN (EAN)	4008190203481	
Qty.	720 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	

WS 12/5



WS/ DEK

A MultiMark sorkapocsjelölők kétkomponensű, innovatív összetételű anyagot használnak. A jelölő kemény alapkontúrja 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 12/5 MM WS	Változat
Rendelési szám	2007190000	WS, Sorkapocs jelölő, 12 x 5 mm, Weidmueller, fehér
GTIN (EAN)	4050118392036	
Qty.	800 ST	

Tartozékok

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	

... 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 AFK 2.5	Változat
Rendelési szám	9201040000	Présszerszám, Krimpelő szerszám érintkezőkhöz, 0.2mm ² , 2.5mm ² , B-krimp
GTIN (EAN)	4032248419678	
Qty.	1 ST	