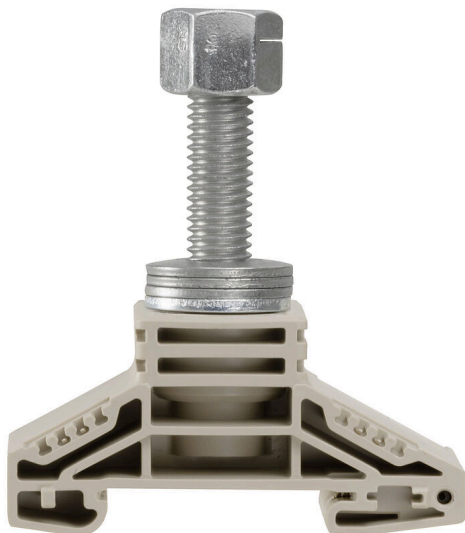


**Product image**

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	Csavaros kapcsok, Átvezető sorkapocs, Névleges keresztmetszet: 120 mm <sup>2</sup> , Csavaros csapos csatlakozás
Rendelési szám	<a href="#">1968950000</a>
Típus	WF 10 NFF
GTIN (EAN)	4032248702862
Qty.	20 Darab

## Műszaki adatok

## Tanúsítványok

Jóváhagyások



ROHS Megfelel

## Méretetek és tömegek

Mélység	72.5 mm	Mélység (coll)	2.8543 inch
Magasság	67 mm	Magasság (coll)	2.6378 inch
Szélesség	33.8 mm	Szélesség (coll)	1.3307 inch
Nettó tömeg	100.7 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	Egycsapos sorkapcsok	Véglap szükséges	Nem
Potenciálok száma	1	Szintek száma	1
Rögzítési pontok száma szintenként	1	Keresztkötött szintek belül	Nem
PE-csatlakozás	Nem	Tartósín	TS 35

## Kiegészítő műszaki adatok

Nyitott oldala	Nyitott	Hasonló kapcsok száma	1
Robbanásbiztonság szempontjából bevizsgált változat	Nem	Felszerelés típusa	Felpattintható

## Méretetek

TS 35 eltolás	31.5 mm
---------------	---------

## Névleges adatok

Névleges keresztmetszet	120 mm <sup>2</sup>	Névleges feszültség	1000 V
Névleges DC feszültség	1000 V	Feszültség epoxigyanta elválasztó lemezzel	2300 V
Névleges áram	269 A	Áram maximum vezetékknál	269 A
Szabványok	IEC 60947-7-1	Fajlagos ellenállás az IEC 60947-7-x szerint	0.12 mΩ

## Műszaki adatok

Névleges lökőfeszültség	8 kV	Lökőfeszültség epoxigyanta elválasztó lemezzel	12 kV
Teljesítményvesztés az IEC 60947-7-1 x szerint	8.61 W	Szennyezés súlyossága	3

## Rögzíthető vezeték (névleges csatlakozás)

Kábelsaru, DIN 46234	6...120 mm <sup>2</sup>	Kábelsaru, DIN 46235	10...95 mm <sup>2</sup>
Vezeték csatlakozási keresztmetszet AWG, max.	kcmil 250	Csatlakozási irány	oldalt
Meghúzási nyomaték, max.	36 Nm	Meghúzási nyomaték, min.	30 Nm
Csatlakozás típusa	Csavaros csapos csatlakozás	Csatlakozások száma	1
Rögzítési tartomány, névleges csatlakozás, max.	120 mm <sup>2</sup>	Rögzítési tartomány, névleges csatlakozás, min.	6 mm <sup>2</sup>
Vezeték csatlakozási keresztmetszet AWG, min.	AWG 8	Keresztmetszet csatlakoztatott vezetékhez, finomsodratú, érvéghüvelyekkel és műanyag gallérokcal DIN 46228/4, névleges csatlakozás, min.	6 mm <sup>2</sup>
Vezeték csatlakozás keresztmetszet, finomsodratú, érvéghüvelyekkel DIN 46228/1, névleges csatlakozás, min.	6 mm <sup>2</sup>	Vezeték csatlakozási keresztmetszet, finomsodratú, max.	120 mm <sup>2</sup>
Vezeték csatlakozási keresztmetszet, finomsodratú, min.	6 mm <sup>2</sup>	Vezeték csatlakozási keresztmetszet, többberes, névleges csatlakozás, max.	120 mm <sup>2</sup>
Vezeték csatlakozási keresztmetszet, többberes, névleges csatlakozás, min.	6 mm <sup>2</sup>	Csap mérete csúszósarus csatlakozáshoz	M 10
Vezetékcsatlakozás keresztmetszete, tömör ér, max. névleges csatlakozás	120 mm <sup>2</sup>	Vezetékcsatlakozás keresztmetszete, tömör ér, min. névleges csatlakozás	6 mm <sup>2</sup>
Finomsodratú, min. (névleges csatlakozás)	6 mm <sup>2</sup>	2 db kábelsaru DIN 46 235	10...95 mm <sup>2</sup>
2 db kábelsaru, DIN 46 234	6 - 120 mm <sup>2</sup>		

## Általános

Vezeték csatlakozási keresztmetszet AWG, max.	kcmil 250	Vezeték csatlakozási keresztmetszet AWG, min.	AWG 8
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

## 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	WQL 2 WF10	Változat
Rendelési szám	<a href="#">1781010000</a>	Csavaros kapcsok, Keresztösszekötő, Pólusszám: 2
GTIN (EAN)	4032248219421	
Qty.	5 ST	
Típus	WQL 3 WF10	Változat
Rendelési szám	<a href="#">1781020000</a>	Csavaros kapcsok, Keresztösszekötő, Pólusszám: 3
GTIN (EAN)	4032248241217	
Qty.	5 ST	
Típus	WQL 4 WF10	Változat
Rendelési szám	<a href="#">1027840000</a>	Csavaros kapcsok, Keresztösszekötő, Pólusszám: 4
GTIN (EAN)	4032248779956	
Qty.	5 ST	

## További csatlakozás



A kiegészítő csatlakozás révén különálló feszültségcsapdát lehet létrehozni. Ez alkalmazható például a vészhelyzeti tápellátásnál a főkapcsoló előtt, vagy egyszerűen egy kiegészítő csatlakozásként az alkalmazásban.

## Általános rendelési adatok

Típus	WZAF 120	Változat
Rendelési szám	<a href="#">1066300000</a>	Segédcsatlakozás (kapocs)
GTIN (EAN)	4008190024642	
Qty.	10 ST	

## WF 10 NFF

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Tartozékok

## Véglapok és elválasztólapok

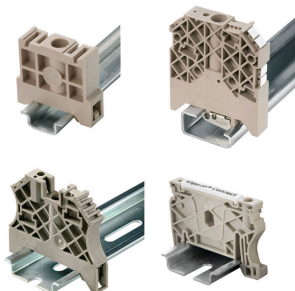


Az elválasztólapok és a zárólemezek a sorkapocsblokkok alapvető tartozékai. Az elválasztólapok optikai és elektromos leválasztást biztosítanak a különböző potenciálok és funkcionális csoportok között, fokozva a biztonságot és átlátható elrendezést teremtve a kapcsolószekrényben. A zárólemezek oldalt 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	WTW WF10/WF12	Változat
Rendelési szám	<a href="#">1780890000</a>	Csavaros kapcsok, Elválasztó lemezzel, sötétbézs, 3 mm
GTIN (EAN)	4032248219391	
Qty.	20 ST	
Típus	WTW WF10/WF12 2300	Változat
Rendelési szám	<a href="#">1780920000</a>	Csavaros kapcsok, Elválasztó lemezzel, szürke, 2 mm
GTIN (EAN)	4032248241149	
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	WEW 35/2	Változat
Rendelési szám	<a href="#">1061200000</a>	Végbak, sötétbézs, TS 35, HB, Wemid, Szélesség: 8 mm, 100 °C
GTIN (EAN)	4008190030230	
Qty.	50 ST	

## Tartozékok

## Érintkezés elleni védelem



Érintésvédelmi rendszereink gondoskodnak a nagyobb biztonságról a szekrényben. Ezek nyújtanak védelmet az áramütéstől az áram alatt lévő részek véletlen megérintésekor működés közben vagy meghibásodás esetén.

## Általános rendelési adatok

Típus	ADP WF10/WF12	Változat
Rendelési szám	<a href="#">1780940000</a>	Csavaros kapcsok, Fedélprofil, Áttetsző, 1000 mm
GTIN (EAN)	4032248241255	
Qty.	100 M	
Típus	HA ADP WF6/WF10	Változat
Rendelési szám	<a href="#">1781050000</a>	Csavaros kapcsok, Fedélprofil, sötétbézs, 2.2 mm
GTIN (EAN)	4032248241231	
Qty.	10 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. Portfólióink moduláris sorkapcsokhoz való dugaszolható és csavarozható keresztösszekötő rendszereket is tartalmaz.

## Általános rendelési adatok

Típus	SMSE WF10/2XM6	Változat
Rendelési szám	<a href="#">1868880000</a>	Csavaros kapcsok, Gyűjtő sín, Pólusszám:
GTIN (EAN)	4032248499755	
Qty.	10 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 15/5 MC NE WS	Változat
Rendelési szám	<a href="#">1609880000</a>	WS, Sorkapocs jelölő, 15 x 5 mm, Raszter mm-ben (P): 5.00 Weidmueller, Allen-Bradley, fehér
GTIN (EAN)	4008190203504	
Qty.	480 ST	
Típus	DEK 5/6 MC NE WS	Változat
Rendelési szám	<a href="#">1609820000</a>	Dekafix, Sorkapocs jelölő, 5 x 6 mm, Raszter mm-ben (P): 6.00 Weidmueller, fehér
GTIN (EAN)	4008190203436	
Qty.	1000 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	<a href="#">1805490000</a>	Tartozékok, Jelölőtartó
GTIN (EAN)	4032248270231	
Qty.	100 ST	
Típus	BZT 1 ZA WS 10/5	Változat
Rendelési szám	<a href="#">1805520000</a>	Tartozékok, Jelölőtartó
GTIN (EAN)	4032248270248	
Qty.	100 ST	

## DEK 5/6



## 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.

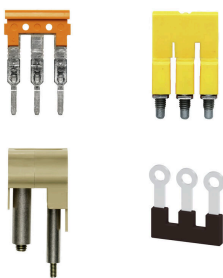
## A MultiMark előnyei:

- 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 5/6 MM WS	Változat
Rendelési szám	<a href="#">2007120000</a>	Dekafix, Sorkapocs jelölő, 5 x 6 mm, Weidmueller, fehér
GTIN (EAN)	4050118392104	
Qty.	600 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. Portfólióink moduláris sorkapcsokhoz való dugaszolható és csavarozható keresztösszekötő rendszereket is tartalmaz.

## Általános rendelési adatok

Típus	WQL 2 WF6-10	Változat
Rendelési szám	<a href="#">1806620000</a>	Csavaros kapcsok, Keresztösszekötő, Pólusszám: 2
GTIN (EAN)	4032248294732	
Qty.	5 ST	
Típus	WQL 3 WF6-10/2	Változat
Rendelési szám	<a href="#">1806640000</a>	Csavaros kapcsok, Keresztösszekötő, Pólusszám: 3
GTIN (EAN)	4032248294695	
Qty.	5 ST	