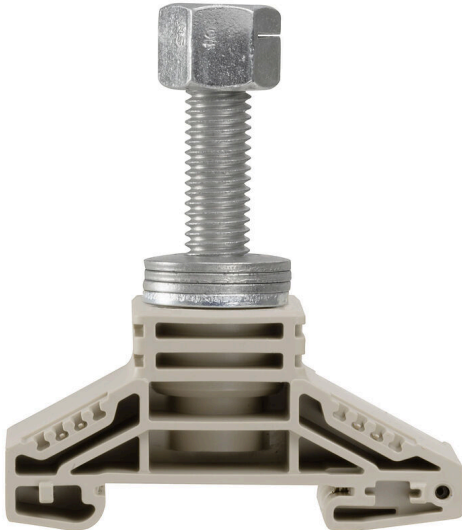


Product image



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 ² , Csavaros csapos csatlakozás
Rendelési szám	1968950000
Típus	WF 10 NFF
GTIN (EAN)	4032248702862
Qty.	20 Darab

Műszaki adatok

Tanúsítványok

Jóváhagyások



ROHS Megfelel

Méreték 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

Méreték

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

Névleges adatok

Névleges keresztmetszet	120 mm ²	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-x szerint	8.61 W	Szennyezés súlyossága	3

Rögzíthető vezeték (névleges csatlakozás)

Kábelsaru, DIN 46234	6...120 mm ²	Kábelsaru, DIN 46235	10...95 mm ²
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 ²	Rögzítési tartomány, névleges csatlakozás, min.	6 mm ²
Vezeték csatlakozási keresztmetszet AWG, min.	AWG 8	Keresztmetszet csatlakoztatott vezetékhez, finomsodratú, érvéghüvelyekkel és műanyag gallérokkal DIN 46228/4, névleges csatlakozás, min.	6 mm ²
Vezeték csatlakozás keresztmetszet, finomsodratú, érvéghüvelyekkel DIN 46228/1, névleges csatlakozás, min.	6 mm ²	Vezeték csatlakozási keresztmetszet, finomsodratú, max.	120 mm ²
Vezeték csatlakozási keresztmetszet, finomsodratú, min.	6 mm ²	Vezeték csatlakozási keresztmetszet, többeres, névleges csatlakozás, max.	120 mm ²
Vezeték csatlakozási keresztmetszet, többeres, névleges csatlakozás, min.	6 mm ²	Csap mérete csúszósarus csatlakozáshoz	M 10
Vezetékcsatlakozás keresztmetszete, tömör ér, max. névleges csatlakozás	120 mm ²	Vezetékcsatlakozás keresztmetszete, tömör ér, min. névleges csatlakozás	6 mm ²
Finomsodratú, min. (névleges csatlakozás)	6 mm ²	2 db kábelsaru DIN 46 235	10...95 mm ²
2 db kábelsaru, DIN 46 234	6 - 120 mm ²		

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	1781010000	Csavaros kapcsok, Keresztösszekötő, Pólusszám: 2
GTIN (EAN)	4032248219421	
Qty.	5 ST	
Típus	WQL 3 WF10	Változat
Rendelési szám	1781020000	Csavaros kapcsok, Keresztösszekötő, Pólusszám: 3
GTIN (EAN)	4032248241217	
Qty.	5 ST	
Típus	WQL 4 WF10	Változat
Rendelési szám	1027840000	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	1066300000	Segédcsatlakozás (kapocs)
GTIN (EAN)	4008190024642	
Qty.	10 ST	

WF 10 NFF

Weidmüller Interface GmbH & 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	1780890000	Csavaros kapcsok, Elválasztó lemezzel, sötétbézs, 3 mm
GTIN (EAN)	4032248219391	
Qty.	20 ST	
Típus	WTW WF10/WF12 2300	Változat
Rendelési szám	1780920000	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	1061200000	Végbak, sötétbézs, TS 35, HB, Wemid, Szélesség: 8 mm, 100 °C
GTIN (EAN)	4008190030230	
Qty.	50 ST	

Tartozékok

Érintkezés elleni védelem

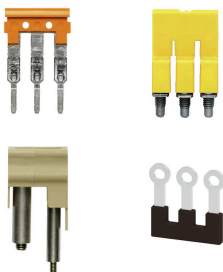


Érintésvédelmi rendszereink gondoskodnak a nagyobb biztonságról a szekrényben. Ezek nyújtanak védelmet az áramütéstől az áram alatt lévő részek véletlen megérintésekor működés közben vagy meghibásodás esetén.

Általános rendelési adatok

Típus	ADP WF10/WF12	Változat
Rendelési szám	1780940000	Csavaros kapcsok, Fedélprofil, Áttetsző, 1000 mm
GTIN (EAN)	4032248241255	
Qty.	100 M	
Típus	HA ADP WF6/WF10	Változat
Rendelési szám	1781050000	Csavaros kapcsok, Fedélprofil, sötétbézs, 2.2 mm
GTIN (EAN)	4032248241231	
Qty.	10 ST	

Keresztösszekötők



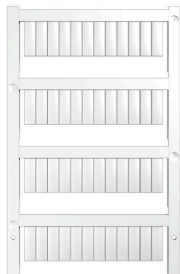
A potenciál elosztása vagy többszörözése a szomszédos sorkapcsokhoz keresztösszekötőn keresztül történik. A további vezetékezés könnyen elkerülhető. Ha a pólusok megtörnek, a sorkapcsok csatlakozása még mindig megbízhatóan megmarad. Portfólióink moduláris sorkapcsokhoz való dugaszolható és csavarozható keresztösszekötő rendszereket is tartalmaz.

Általános rendelési adatok

Típus	SMSE WF10/2XM6	Változat
Rendelési szám	1868880000	Csavaros kapcsok, Gyűjtősín, 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	1609880000	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	1609820000	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	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	

DEK 5/6



WS/ DEK

A MultiMark sorkapocsjelölők kétkomponensű, innovatív összetételű anyagot használnak. A jelölő kemény alakkontúrja 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 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	DEK 5/6 MM WS	Változat
Rendelési szám	2007120000	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. Portfóliónk moduláris sorkapcsokhoz való dugaszolható és csavarozható keresztösszekötő rendszereket is tartalmaz.

Általános rendelési adatok

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