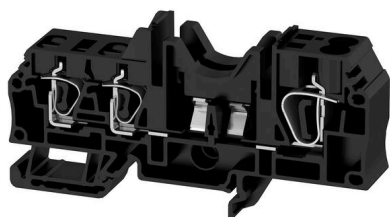


Product image



A biztosítékos sorkapcsok és a sorkapocsblokk komponensek lehetővé teszik a védelmi és funkcionális elemek közvetlen integrálását a sorkapocslécbe. A biztosítékos sorkapcsok beépített biztosítéktartókkal rendelkeznek, amelyek megbízható védelmet nyújtanak az elektromos kapcsolások túlterhelése ellen – ideálisak vezérlő- és elosztóléc rendszerként. A sorkapocsblokk komponensek lehetővé teszik elektronikus alkatrészek, például diódák, ellenállások vagy LED-ek közvetlen beépítését a huzalozásba. Ez lehetővé teszi a helytakarékos és áttekinthető kapcsolási funkciók, valamint jelszétválasztás megvalósítását. Mindkét sorkapocsblokk típus magasabb szintű biztonságot, egyszerű karbantartást és kompakt, funkcióorientált szerelést biztosít.

Általános rendelési adatok

Változat	Z-sorozat, Biztosítós sorkapcsok, Névleges keresztmetszet: 6 mm ² , Húzórugós csatlakozás
Rendelési szám	1265990000
Típus	ZSI 2X6/4X2.5
GTIN (EAN)	4050118127874
Qty.	10 Darab

Műszaki adatok

Tanúsítványok

Jóváhagyások



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

Méreték és tömegek

Mélység	47 mm	Mélység (coll)	1.8504 inch
Mélység DIN sínnel együtt	47.5 mm	Magasság	93 mm
Magasság (coll)	3.6614 inch	Szélesség	16 mm
Szélesség (coll)	0.6299 inch	Nettó tömeg	35.1 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	fekete
UL 94 éghetőségi osztály	V-0		

Rendszer specifikációk

Változat	Húzókegyeles csatlakozás, LED nélkül, dugaszolható keresztösszekötőhöz, Egyik oldalon szabad vég	Véglap szükséges	Igen
Potenciálok száma	1	Szintek száma	1
Rögzítési pontok száma szintenként	3	Potenciálok száma szintenként	1
Keresztköttött szintek belül	Nem	PE-csatlakozás	Nem
Tartósín	TS 35	N funkció	Nem
PE működés	Nem	PEN funkció	Nem

Biztosítás kapcsok

Olvadóbiztosíték-betét	mini fuse	Biztosítéktartó (biztosítékfoglaló)	Csuklós
Visszajelző feszültségének típusa	AC/DC	Üzemi feszültség, max.	250 V

CSA névleges adatok

Vezeték keresztmetszet, max. (CSA)	8 AWG	C feszültség nagyság (CSA)	600 V
C áram nagyság (CSA)	23 A	Tanúsítvány száma (CSA)	200039-1152829
B feszültség nagyság (CSA)	600 V	B áram nagyság (CSA)	23 A
Vezeték keresztmetszet, min. (CSA)	20 AWG		

Műszaki adatok

Kiegészítő műszaki adatok

Felszerelés típusa	Felpattintható
--------------------	----------------

Névleges adatok

Névleges keresztmetszet	6 mm ²	Névleges feszültség	500 V
Névleges feszültség a szomszédos kapcsolókra vonatkozóan	500 V	Névleges DC feszültség	500 V
Névleges áram	57 A	Áram maximum vezetékknál	57 A
Szabványok	IEC 60947-7-3	Fajlagos ellenállás az IEC 60947-7-x szerint	0.78 mΩ
Névleges lökőfeszültség	6 kV	Teljesítményvesztés az IEC 60947-7-x szerint	1.31 W
Szennyezés súlyossága	3		

Rögzíthető vezetékek (kiegészítő csatlakozás)

Csatlakozás iránya, kiegészítő csatlakozás	felső	Rögzítési tartomány, további csatlakozás, 4 mm ² max.
Rögzítési tartomány, további csatlakozás, min.	0.5 mm ²	Vezeték-keresztmetszet, flexibilis és műanyag gallér DIN 46228/1, további csatlakozás, max.
Vezeték-keresztmetszet, flexibilis és műanyag gallér DIN 46228/1, további csatlakozás, min.	0.5 mm ²	Vezeték-keresztmetszet, flexibilis, további 0.5 mm ² csatlakozás min.
Csatlakozások száma, kiegészítő csatlakozás	4	Névleges keresztmetszet, további csatlakozás
Kés mérete, kiegészítő csatlakozás	0,6 x 3,5 mm	Csatlakoztatott vezeték keresztmetszete, AWG 26 AWG, kiegészítő csatlakozás, min.
Csatlakoztatott vezeték keresztmetszete, tömör ér, további csatlakozás, min.	0.5 mm ²	Csatlakoztatott vezeték keresztmetszete, 4 mm ² tömör ér, további csatlakozás, max.
Csatlakozás típusa, kiegészítő csatlakozás	Húzórugós csatlakozás	Csatlakoztatott vezeték keresztmetszete, 4 mm ² flexibilis, további csatlakozás, max.
Csatlakoztatott vezeték keresztmetszete, AWG 12 AWG, kiegészítő csatlakozás, max.		Csupaszolási hossz, kiegészítő csatlakozás

Rögzíthető vezetékek (névleges csatlakozás)

Mérőeszköz, IEC 60947-1	A5	Vezeték csatlakozási keresztmetszet AWG, max.	AWG 8
Csatlakozási irány	felső	Csupaszolási hossz	10 mm
Csatlakozás típusa	Húzórugós csatlakozás	Csatlakozás típusa	Húzórugós csatlakozás
Csatlakozások száma	2	Rögzítési tartomány, névleges csatlakozás, max.	10 mm ²
Rögzítési tartomány, névleges csatlakozás, min.	0.5 mm ²	Kés mérete	0,8 x 4,0 mm
Vezeték csatlakozási keresztmetszet AWG, min.	AWG 22	Vezeték csatlakozási keresztmetszet, finomsodratú, érvéghüvelyekkel és műanyag gallérokkal DIN 46228/4, névleges csatlakozás, max.	6 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.	6 mm ²
Vezeték csatlakozás keresztmetszet, finomsodratú, érvéghüvelyekkel DIN 46228/1, névleges csatlakozás, min.	0.5 mm ²	Vezeték csatlakozási keresztmetszet, finomsodratú, max.	6 mm ²

ZSI 2X6/4X2.5

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Műszaki adatok

Vezeték csatlakozási keresztmetszet, finomsodratú, min.	0.5 mm ²	Vezeték csatlakozási keresztmetszet, többeres, névleges csatlakozás, max.	6 mm ²
Vezeték csatlakozási keresztmetszet, többeres, névleges csatlakozás, min.	0.5 mm ²	Vezetékcsatlakozás keresztmetszete, tömör ér, max. névleges csatlakozás	10 mm ²
Vezetékcsatlakozás keresztmetszete, tömör ér, min. névleges csatlakozás	0.5 mm ²	Finomsodratú, min. (névleges csatlakozás)	0.5 mm ²

UL névleges adatok

B feszültség nagyság (cURus)	600 V	D feszültség nagyság (cURus)	600 V
Vezeték keresztmetszet, max. (cURus)	8 AWG	Tanúsítvány száma (cURus)	E60693
Vezeték keresztmetszet, min. (cURus)	20 AWG	B áram nagyság (cURus)	20 A
C feszültség nagyság (cURus)	600 V	C áram nagyság (cURus)	20 A
D áram nagyság (cURus)	5 A		

Általános

Vezeték csatlakozási keresztmetszet AWG, max.	AWG 8	Vezeték csatlakozási keresztmetszet AWG, min.	AWG 22
Szabványok	IEC 60947-7-3	Tartósín	TS 35

Fontos megjegyzés

Termékinformáció A feszültség függ a kiválasztott biztosítéktól vagy a kiválasztott jelzőfénytől

Besorolások

ETIM 8.0	EC000899	ETIM 9.0	EC000899
ETIM 10.0	EC000899	ECLASS 14.0	27-25-01-13
ECLASS 15.0	27-25-01-13		



ZSI 2X6/4X2.5

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

www.weidmueller.com

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 6/2 GE	Változat	
Rendelési szám	1627850000	Tartozékok, Keresztösszekötő, 41 A	
GTIN (EAN)	4008190200428		
Qty.	60 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 ZSI2X6/4X2.5	Változat	
Rendelési szám	1059310000	Z-sorozat, Véglap	
GTIN (EAN)	4032248806355		
Qty.	50 ST		

Lapos csavarhúzó



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

ZSI 2X6/4X2.5

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

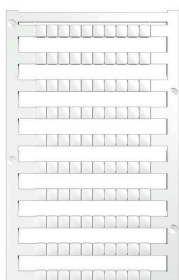
www.weidmueller.com

Tartozékok

Általános rendelési adatok

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

Plus



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 PLUS MC NE WS	Változat
Rendelési szám	1854490000	Dekafix, Sorkapocs jelölő, 5 x 5 mm, Raszter mm-ben (P): 5.00
GTIN (EAN)	4032248393596	Weidmueller, fehér
Qty.	1000 ST	

Biztosítás



Biztosítós sorkapcsokat tartalmazó széles termékportfóliónk kiegészítő termékeként biztosítóbetéteket is kínálunk. A portfólióba beletartoznak az 5x20 mm és 10x38 mm közötti méretű eszközvédő biztosítékok (miniatűr biztosítékok), az E 14 – E 18 biztosítóbetétek, az autópári biztosítékok, valamint az automatikus megszakítók is. A portfóliót a biztosítéktartókhoz való mérőgyűrűk teszik teljessé.

Általános rendelési adatok

Típus	ETA 1180 01 0.1A	Változat
Rendelési szám	1278840000	Miniatűr biztosító, 0.1 A
GTIN (EAN)	4050118091373	
Qty.	5 ST	

ZSI 2X6/4X2.5

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

www.weidmueller.com

Tartozékok

Típus	ETA 1180 01 0.25A	Változat
Rendelési szám	1278860000	Miniatűr biztosító, 0.25 A
GTIN (EAN)	4050118091441	
Qty.	5 ST	
Típus	ETA 1180 01 0.2A	Változat
Rendelési szám	1278850000	Miniatűr biztosító, 0.2 A
GTIN (EAN)	4050118091458	
Qty.	5 ST	
Típus	ETA 1180 01 0.3A	Változat
Rendelési szám	1278870000	Miniatűr biztosító, 0.3 A
GTIN (EAN)	4050118091472	
Qty.	5 ST	
Típus	ETA 1180 01 0.4A	Változat
Rendelési szám	1278880000	Miniatűr biztosító, 0.4 A
GTIN (EAN)	4050118091380	
Qty.	5 ST	
Típus	ETA 1180 01 0.5A	Változat
Rendelési szám	1278910000	Miniatűr biztosító, 0.5 A
GTIN (EAN)	4050118091359	
Qty.	5 ST	
Típus	ETA 1180 01 0.6A	Változat
Rendelési szám	1278920000	Miniatűr biztosító, 0.6 A
GTIN (EAN)	4050118091533	
Qty.	5 ST	
Típus	ETA 1180 01 0.7A	Változat
Rendelési szám	1278930000	Miniatűr biztosító, 0.7 A
GTIN (EAN)	4050118091519	
Qty.	5 ST	
Típus	ETA 1180 01 0.8A	Változat
Rendelési szám	1278940000	Miniatűr biztosító, 0.8 A
GTIN (EAN)	4050118091526	
Qty.	5 ST	
Típus	ETA 1180-01-1.5A	Változat
Rendelési szám	1278960000	Miniatűr biztosító, 1.5 A
GTIN (EAN)	4050118091540	
Qty.	5 ST	
Típus	ETA 1180 01 10A	Változat
Rendelési szám	1279070000	Miniatűr biztosító, 10 A
GTIN (EAN)	4050118091427	
Qty.	5 ST	

ZSI 2X6/4X2.5

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Tartozékok

Típus	ETA 1180 01 1A	Változat
Rendelési szám	1278950000	Miniatűr biztosító, 1 A
GTIN (EAN)	4050118091366	
Qty.	5 ST	
Típus	ETA 1180 01 2.5A	Változat
Rendelési szám	1278980000	Miniatűr biztosító, 2.5 A
GTIN (EAN)	4050118091403	
Qty.	5 ST	
Típus	ETA 1180 01 2A	Változat
Rendelési szám	1278970000	Miniatűr biztosító, 2 A
GTIN (EAN)	4050118091489	
Qty.	5 ST	
Típus	ETA 1180 01 3.5A	Változat
Rendelési szám	1279010000	Miniatűr biztosító, 3.5 A
GTIN (EAN)	4050118091397	
Qty.	5 ST	
Típus	ETA 1180 01 3A	Változat
Rendelési szám	1278990000	Miniatűr biztosító, 3 A
GTIN (EAN)	4050118091298	
Qty.	5 ST	
Típus	ETA 1180 01 4A	Változat
Rendelési szám	1279020000	Miniatűr biztosító, 4 A
GTIN (EAN)	4050118091496	
Qty.	5 ST	
Típus	ETA 1180 01 5A	Változat
Rendelési szám	1279030000	Miniatűr biztosító, 5 A
GTIN (EAN)	4050118091465	
Qty.	5 ST	
Típus	ETA 1180 01 6A	Változat
Rendelési szám	1279040000	Miniatűr biztosító, 6 A
GTIN (EAN)	4050118091502	
Qty.	5 ST	
Típus	ETA 1180 01 7A	Változat
Rendelési szám	1279050000	Miniatűr biztosító, 7 A
GTIN (EAN)	4050118091434	
Qty.	5 ST	
Típus	ETA 1180 01 8A	Változat
Rendelési szám	1279060000	Miniatűr biztosító, 8 A
GTIN (EAN)	4050118091410	
Qty.	5 ST	

Tartozékok

Jelölőtartó

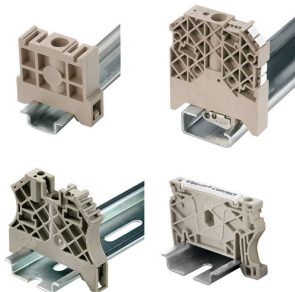


A jelölőtartó lehetőséget kínál további, 5 vagy 5,1 mm beosztású standard jelölők beszerelésére. A sarkított tartók opcionálisan összekapcsolhatók, és a Klippon® Connect moduláris sorkapcsok valamennyi standard jelölőcsatornájába beszerelhetők. A szerelési jelölők típusa a rendeltetési jelöléshordozó 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	

Végbak



A Weidmüller termékválasztékában vannak végbakok, amelyek garantálják az állandó, megbízható rögzítést a kapocssínen 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	ZST 1	Változat
Rendelési szám	1269070000	Tartozékok, Tartozéktartó
GTIN (EAN)	4050118094091	
Qty.	25 ST	