

## WSI 25/2 10X38 1KV

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

www.weidmueller.com

### 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 jelsztévválasztás megvalósítását. Mindkét sorkapocsblokk típus magasabb szintű biztonságot, egyszerű karbantartást és kompakt, funkcióorientált szerelést biztosít.

### Általános rendelési adatok

Változat	Biztosítós sorkapcsok, Csavaros csatlakozás, sötétbézs, 25 mm <sup>2</sup> , 32 A, 1000 V, Csatlakozások száma: 4, Szintek száma: 1, TS 35
Rendelési szám	<a href="#">1469110000</a>
Típus	WSI 25/2 10X38 1KV
GTIN (EAN)	4050118277685
Qty.	6 Darab

## Műszaki adatok

## Tanúsítványok

Jóváhagyások



ROHS Megfelel

## Méretetek és tömegek

Mélység	58 mm	Mélység (coll)	2.2835 inch
Magasság	81 mm	Magasság (coll)	3.189 inch
Szélesség	36 mm	Szélesség (coll)	1.4173 inch
Nettó tömeg	58.33 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	PA 66/6	Szín	sötétbézs
UL 94 éghetőségi osztály	V-0		

## Rendszer specifikációk

Véglap szükséges	Nem	Potenciálok száma	1
Szintek száma	1	Rögzítési pontok száma szintenként	2
Potenciálok száma szintenként	1	Keresztkötött szintek belül	Nem
PE-csatlakozás	Nem	Tartósín	TS 35
N funkció	Nem	PE működés	Nem
PEN funkció	Nem		

## Biztosítós kapcsok

Olvadóbiztosíték-betét	10 x 38 mm	Biztosítéktartó (biztosítékfoglat)	dugaszolható
Visszajelző feszültségének típusa	AC/DC	Kijelző	LED nélkül
Teljesítményvesztés, 1 pólusú; 2 pólusú; 3 pólusú		Félvezető védelemmel ellátott biztosíték megengedett teljesítményvesztése	

## CSA névleges adatok

Vezeték keresztmetszet, max. (CSA)	8 AWG	Tanúsítvány száma (CSA)	238018-1868186
Vezeték keresztmetszet, min. (CSA)	18 AWG		

## Kiegészítő műszaki adatok

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

## Műszaki adatok

## Névleges adatok

Névleges keresztmetszet	25 mm <sup>2</sup>	Névleges feszültség	1000 V
Névleges feszültség a szomszédos kapcsolókra vonatkozóan	1000 V	Névleges DC feszültség	1000 V
Névleges áram	32 A	Áram maximum vezetékknál	32 A
Szabványok	IEC 60269-1	Fajlagos ellenállás az IEC 60947-7-x szerint	0.32 mΩ
Névleges lökőfeszültség	6 kV	Teljesítményvesztés az IEC 60947-7-x szerint	3.23 W
Szennyezés súlyossága	3		

## Rögzíthető vezeték (kiegészítő csatlakozás)

Csatlakozás típusa, kiegészítő csatlakozás	Csavaros csatlakozás
--	----------------------

## Rögzíthető vezeték (névleges csatlakozás)

Vezeték csatlakozási keresztmetszet AWG, max.	AWG 4		
Csatlakozási irány	oldalt		
Csupaszolási hossz	11 mm		
Csatlakozás típusa 2	Csavaros csatlakozás		
Csatlakozás típusa	Csavaros csatlakozás		
Csatlakozások száma	4		
Rögzítési tartomány, névleges csatlakozás, max.	25 mm <sup>2</sup>		
Rögzítési tartomány, névleges csatlakozás, min.	1.5 mm <sup>2</sup>		
Vezeték csatlakozási keresztmetszet AWG, min.	AWG 16		
Keresztmetszet csatlakoztatott vezetékhez, finomsodratú, érvéghüvelyekkel és műanyag gallérokkal DIN 46228/4, névleges csatlakozás, min.	1.5 mm <sup>2</sup>		
Vezeték csatlakozási keresztmetszet, finomsodratú, érvéghüvelyekkel DIN 46228/1, névleges csatlakozás, max.	25 mm <sup>2</sup>		
Vezeték csatlakozás keresztmetszet, finomsodratú, érvéghüvelyekkel DIN 46228/1, névleges csatlakozás, min.	1.5 mm <sup>2</sup>		
Vezeték csatlakozási keresztmetszet, finomsodratú, max.	25 mm <sup>2</sup>		
Vezeték csatlakozási keresztmetszet, finomsodratú, min.	1.5 mm <sup>2</sup>		
Vezeték csatlakozási keresztmetszet, többberes, névleges csatlakozás, max.	25 mm <sup>2</sup>		
Vezeték csatlakozási keresztmetszet, többberes, névleges csatlakozás, min.	1.5 mm <sup>2</sup>		
Vezetékcsatlakozás keresztmetszete, tömör ér, max. névleges csatlakozás	25 mm <sup>2</sup>		
Vezetékcsatlakozás keresztmetszete, tömör ér, min. névleges csatlakozás	1.5 mm <sup>2</sup>		
Finomsodratú, min. (névleges csatlakozás)	1.5 mm <sup>2</sup>		
Rögzíthető vezeték	Csatlakozási specifikáció	Csavaros csatlakozás	
	Vezetékcsatlakozás keresztmetszete	Típus	tömör, H05(07) V-U
		min.	1.5 mm <sup>2</sup>
		max.	25 mm <sup>2</sup>

## Műszaki adatok

érvéghüvely	névleges	25 mm <sup>2</sup>	
		Csupaszolási hossz	min. 11 mm
			max. 11 mm
		névleges	11 mm
Meghúzási nyomaték	min.	2 Nm	
	max.	2.5 Nm	
Csatlakozási specifikáció		Csavaros csatlakozás	
Vezetékcsatlakozás keresztmetszete	Típus	sodrott, H07V-R	
	min.	1.5 mm <sup>2</sup>	
	max.	25 mm <sup>2</sup>	
	névleges	25 mm <sup>2</sup>	
érvéghüvely	Csupaszolási hossz	min.	11 mm
		max.	11 mm
		névleges	11 mm
	Meghúzási nyomaték	min.	2 Nm
max.		2.5 Nm	
Csatlakozási specifikáció		Csavaros csatlakozás	
Vezetékcsatlakozás keresztmetszete	Típus	flexibilis, H05(07) V-K	
	min.	1.5 mm <sup>2</sup>	
	max.	25 mm <sup>2</sup>	
	névleges	25 mm <sup>2</sup>	
érvéghüvely	Csupaszolási hossz	min.	11 mm
		max.	11 mm
		névleges	11 mm
	Meghúzási nyomaték	min.	2 Nm
max.		2.5 Nm	

## Általános

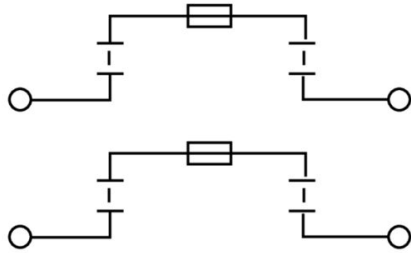
Vezeték csatlakozási keresztmetszet AWG, max.	AWG 4	Vezeték csatlakozási keresztmetszet AWG, min.	AWG 16
Szabványok	IEC 60269-1	Tartósín	TS 35

## 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		



## Tartozékok

## Biztosítás



Biztosítós sorkapcsokat tartalmazó széles termékportfólióink kiegészítő termékeiként 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 autóiipari biztosítékok, valamint az automatikus megszakítók is. A portfóliót a biztosítéktartókhoz való mérőgyűrűk teszik teljessé.

## Általános rendelési adatok

Típus	FUSE 1KV DC 2A 10/38	Változat
Rendelési szám	<a href="#">1224870000</a>	Olvadóbiztosító-betét, lomha, 2 A, 10 x 38 mm
GTIN (EAN)	4050118008685	
Qty.	10 ST	
Típus	FUSE 1KV DC 4A 10/38	Változat
Rendelési szám	<a href="#">1224880000</a>	Olvadóbiztosító-betét, lomha, 4 A, 10 x 38 mm
GTIN (EAN)	4050118008920	
Qty.	10 ST	
Típus	FUSE 1KV DC 6A 10/38	Változat
Rendelési szám	<a href="#">1224890000</a>	Olvadóbiztosító-betét, lomha, 6 A, 10 x 38 mm
GTIN (EAN)	4050118008906	
Qty.	10 ST	
Típus	FUSE 1KV DC 8A 10/38	Változat
Rendelési szám	<a href="#">1224900000</a>	
GTIN (EAN)	4050118008692	
Qty.	10 ST	
Típus	FUSE 1KV DC 10A 10/38	Változat
Rendelési szám	<a href="#">1224910000</a>	Olvadóbiztosító-betét, lomha, 10 A, 10 x 38 mm
GTIN (EAN)	4050118008746	
Qty.	10 ST	
Típus	FUSE 1KV DC 12A 10/38	Változat
Rendelési szám	<a href="#">1224920000</a>	Olvadóbiztosító-betét, lomha, 12 A, 10 x 38 mm
GTIN (EAN)	4050118008944	
Qty.	10 ST	
Típus	FUSE 1KV DC 16A 10/38	Változat
Rendelési szám	<a href="#">1224930000</a>	Olvadóbiztosító-betét, lomha, 15 A, 10 x 38 mm
GTIN (EAN)	4050118008913	
Qty.	10 ST	
Típus	FUSE 1KV DC 20A 10/38	Változat
Rendelési szám	<a href="#">1224950000</a>	Olvadóbiztosító-betét, lomha, 20 A, 10 x 38 mm
GTIN (EAN)	4050118008821	
Qty.	10 ST	

## Tartozékok

## Üres



Az ESG a bevált és tesztelt MultiCard formátumú jelölő számos ismert elektromos készülékhez. Az eredmény egy kiváló minőségű, kontrasztos készülékjelölő.

A Siemens, az ABB, a Beckhoff és számos más gyártó készülékeihez különböző típusok kaphatók.

Az előnyök áttekintése:

- általános célú címkék; öntapadós vagy felpattintható címkék, típustól függően,
- illesztett készülékekhez, pl. kismegszakítókhoz címkésínre pattintható ESG jelölőket szállítunk.
- Egyedi lézer-minőségű nyomtatás a műszaki jellemzőknek megfelelően

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	ESG 6/15 K MC NE WS	Változat
Rendelési szám	<a href="#">1880100000</a>	ESG, Készülékjelölők x 15 mm, PA 66, Szín: fehér, Öntapadós
GTIN (EAN)	4032248478781	
Qty.	200 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.

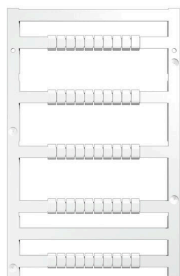
## Általános rendelési adatok

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	

## Tartozékok

www.weidmueller.com

## Üres



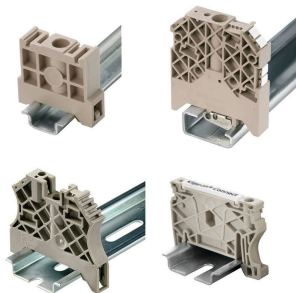
A MultiFit a Weidmüller más gyártmányú sorkapcsokhoz használható jelölőrendszere. A Weidmüller Dekafixhez hasonlóan a MultiFit család jelölői is átalakítás nélkül használhatók a szabványos nyomtatási rendszerekben. Javasoljuk, hogy a MultiFit első használata előtt az alkalmazott sorkapcsokon a mintajelölőkkel végezzen próbát.

- Egy jelölő, különböző gyártmányú sorkapcsokhoz használható.
  - Használatra kész jelölők standard nyomtatással
  - Jelölők PrintJet CONNECT nyomtatóval vagy Plotterrel történő nyomtatáshoz
  - Egyedileg nyomtatott jelölők a felhasználó CAE adatai vagy specifikációi alapján
  - Egy jelölőrendszer minden alkalmazáshoz
- 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	MF 5/12 MC NE WS	Változat
Rendelési szám	<a href="#">1250090000</a>	MultiFit, Sorkapocs jelölő, 5 x 12 mm, Raszter mm-ben (P): 5.00
GTIN (EAN)	4050118040463	Phoenix, fehér
Qty.	250 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	ZST 1	Változat
Rendelési szám	<a href="#">1269070000</a>	Tartozékok, Tartozéktartó
GTIN (EAN)	4050118094091	
Qty.	25 ST	
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	

**WSI 25/2 10X38 1KV**

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

www.weidmueller.com

**Tartozékok**

Típus	WEW 35/2 GR	Változat
Rendelési szám	<a href="#">1859200000</a>	Végbak, szürke, TS 35, V-2, Wemid, Szélesség: 8 mm, 100 °C
GTIN (EAN)	4032248411658	
Qty.	50 ST	
Típus	WEW 35/2 SW	Változat
Rendelési szám	<a href="#">1061210000</a>	Végbak, fekete, TS 35, V-2, Wemid, Szélesség: 8 mm, 100 °C
GTIN (EAN)	4032248136278	
Qty.	50 ST	
Típus	WEW 35/2 VO GF SW	Változat
Rendelési szám	<a href="#">1479000000</a>	Végbak, fekete, TS 35, V-0, Wemid, Szélesség: 8 mm, 130 °C
GTIN (EAN)	4050118286779	
Qty.	50 ST	