

**Z-sorozat  
ZSI 2.5/LD 60AC OR**

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**  
Klingenbergstraße 16  
D-32758 Detmold  
Germany  
Fon: +49 5231 14-0  
Fax: +49 5231 14-292083  
www.weidmueller.com

**Product image****Húzórugós technológiájú rugós csatlakozás**

A húzórugós technológia univerzálisan használható csatlakoztatási rendszert kínál az összes gyakori vezetékcsatlakozó-típushoz. Különleges rugalmasságának köszönhetően a húzórugós technológia nyereséges alternatív megoldást jelenthet.

**Általános rendelési adatok**

Típus	ZSI 2.5/LD 60AC OR
Rendelési szám	<a href="#">1082370000</a>
Verzió	Z-sorozat, Biztosítós sorkapcsok, Névleges keresztmetszet: 2.5 mm <sup>2</sup> , Húzórugós csatlakozás
GTIN (EAN)	4032248881000
Menny.	50 Stück

## Z-sorozat ZSI 2.5/LD 60AC OR

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**  
Klingenbergstraße 16  
D-32758 Detmold  
Germany  
Fon: +49 5231 14-0  
Fax: +49 5231 14-292083  
www.weidmueller.com

## Műszaki adatok

### Méretetek és tömegek

Szélesség	7,9 mm	Szélesség (coll)	0,311 inch
Magasság	79,5 mm	Magasság (coll)	3,13 inch
Mélység	73 mm	Mélység (coll)	2,874 inch
Mélység DIN sínnel együtt	74 mm	Nettó tömeg	21,28 g

### Hőmérsékletek

Tárolási hőmérséklet, max.	40 °C	Tárolási hőmérséklet, min.	10 °C
Tárolási hőmérséklet	10 °C...40 °C	Folyamatos üzemi hőmérséklet., min.	-50 °C
Folyamatos üzemi hőmérséklet., max.	120 °C		

### Anyag adatok

Anyag	Wemid	Szín	narancssárga
UL 94 éghetőségi osztály	V-0		

### Rendszer specifikációk

Változat	Húzókegyeles csatlakozás, Biztosítóelem, LED-dél, dugaszolható keresztösszekötőhöz, Egyik oldalon szabad vég	Véglap szükséges	Igen
Potenciálok száma	1	Szintek száma	1
Rögzítési pontok száma szintenként	2	Potenciálok száma szintenként	1
Keresztkötött szintek belül	Nem	PE-csatlakozás	Nem
Sín	TS 35	N funkció	Nem
PE működés	Nem	PEN funkció	Nem

### Biztosítások

Olvadóbiztosíték-betét	G-Si. 5 x 20	Rövidzárlat elleni védelem teljesítményvesztesége kizárólag kombinált elrendezésnél	2,5 W, 6,3 A és 55 °C mellett
Rövidzárlat elleni védelem teljesítményvesztesége kizárólag különálló elrendezésnél	4,0 W, 6,3 A és 52 °C mellett	Túlterhelés és rövidzárlat elleni védelem teljesítményvesztesége kombinált elrendezésnél	1,6 W, 6,3 A és 41 °C mellett
Túlterhelés és rövidzárlat elleni védelem teljesítményvesztesége különálló elrendezésnél	2,5 W, 2,5 A és 27 °C mellett	Üzemi feszültség, max.	60 V

### Kiegészítő műszaki adatok

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

### Névleges adatok

Névleges keresztmetszet	2,5 mm <sup>2</sup>	Névleges feszültség	60 V
Névleges feszültség a szomszédos kapcsolókra vonatkozóan	500 V	Névleges áram	6,3 A
Fajlagos ellenállás az IEC 60947-7-x szerint	1,33 mΩ		

### Rögzíthető vezeték (névleges csatlakozás)

Csatlakozás típusa	Húzórugós csatlakozás	Csatlakozások száma	2
--------------------	-----------------------	---------------------	---

A létrehozás dátuma 2019. július 25. 14:58:38 CEST

A katalógus állapota 19.07.2019 / A műszaki módosítások jogát fenntartjuk.

**Z-sorozat  
ZSI 2.5/LD 60AC OR**

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**  
 Klingenbergstraße 16  
 D-32758 Detmold  
 Germany  
 Fon: +49 5231 14-0  
 Fax: +49 5231 14-292083  
 www.weidmueller.com

**Műszaki adatok****Besorolások**

ETIM 3.0	EC000899	ETIM 4.0	EC000899
ETIM 5.0	EC000899	ETIM 6.0	EC000899
eClass 6.2	27-14-11-16	eClass 7.1	27-14-11-16
eClass 8.1	27-14-11-16	eClass 9.0	27-14-11-16
eClass 9.1	27-14-11-16		

**Jóváhagyások**

Jóváhagyások



ROHS

Megfelel

**Letöltések**

Approval/Certificate/Document of Conformity	<a href="#">CB Test Certificate</a> <a href="#">CB Certificate</a> <a href="#">DE_PT1103_20160418_1446_ISSUE01.pdf</a>
Engineering Data	<a href="#">STEP</a>
Tervezési adatok	<a href="#">EPLAN, WSCAD</a>
User Documentation	<a href="#">Beipackzettel SAKS_GL_LD.pdf</a> <a href="#">StorageConditionsTerminalBlocks</a>

**Safety note**

Safety notice	<a href="#">Safety Information</a>
---------------	------------------------------------