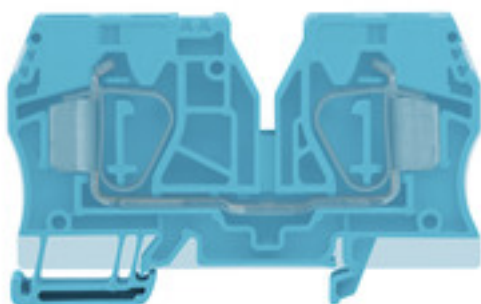


**Z-sorozat
ZEI 16 BL**

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	ZEI 16 BL
Rendelési szám	1766240000
Verzió	Tápkapocs, Húzórugós csatlakozás, 16 mm², 500 V, 76 A, kék
GTIN (EAN)	4032248064939
Menny.	20 Stück

**Z-sorozat
ZEI 16 BL**

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	14,7 mm	Szélesség (coll)	0,579 inch
Magasság	82,5 mm	Magasság (coll)	3,248 inch
Mélység	50,5 mm	Mélység (coll)	1,988 inch
Mélység DIN sínnel együtt	51,5 mm	Nettó tömeg	44,19 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	kék
UL 94 éghetőségi osztály	V-0		

Rendszer specifikációk

Változat	Tápkapocs, Húzókégyeles csatlakozás, dugaszolható keresztösszekötőhöz, zárt állapotban	Véglap szükséges	Nem
Szintek száma	1	Rögzítési pontok száma szintenként	2
Keresztkött szintek belül	Nem	PE-csatlakozás	Nem
Sín	TS 35		

CSA névleges adatok

B feszültség nagyság (CSA)	600 V	B áram nagyság (CSA)	65 A
C feszültség nagyság (CSA)	600 V	C áram nagyság (CSA)	65 A
D feszültség nagyság (CSA)	600 V	D áram nagyság (CSA)	5 A
Tanúsítvány száma (CSA)	200039-1152892	Vezeték keresztmetszet, max. (CSA)	4 AWG
Vezeték keresztmetszet, min. (CSA)	14 AWG		

Kiegészítő műszaki adatok

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

Névleges adatok

Névleges keresztmetszet	16 mm ²	Névleges feszültség	500 V
Névleges áram	76 A	Áram maximum vezetékknál	76 A
Szabványok	IEC 60947-7-1	Fajlagos ellenállás az IEC 60947-7-x szerint	0,42 mΩ
Névleges lökőfeszültség	8 kV	Szennyezés súlyossága	3

Z-sorozat ZEI 16 BL

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

Rögzíthető vezetékek (névleges csatlakozás)

Csatlakozás típusa	Húzórugós csatlakozás	Csatlakozási irány	felső
Csatlakozások száma	2	Csupaszolási hossz	18 mm
Keresztmetszet csatlakoztatott vezetékhez, finomsodratú, érvéghüvelyekkel és műanyag gallérokkal DIN 46228/4, névleges csatlakozás, min.	1,5 mm ²	Kés mérete	1,0 x 5,5 mm
Mérőeszköz, IEC 60947-1	A7	Rögzítési tartomány, névleges csatlakozás, max.	25 mm ²
Rögzítési tartomány, névleges csatlakozás, min.	1,5 mm ²	Vezeték csatlakozás keresztmetszet, finomsodratú, érvéghüvelyekkel DIN 46228/1, névleges csatlakozás, min.	1,5 mm ²
Vezeték csatlakozási keresztmetszet AWG, max.	AWG 4	Vezeték csatlakozási keresztmetszet AWG, min.	AWG 14
Vezeték csatlakozási keresztmetszet, finomsodratú, max.	16 mm ²	Vezeték csatlakozási keresztmetszet, finomsodratú, min.	1,5 mm ²
Vezeték csatlakozási keresztmetszet, finomsodratú, érvéghüvelyekkel DIN 46228/1, névleges csatlakozás, max.	16 mm ²	Vezeték csatlakozási keresztmetszet, finomsodratú, érvéghüvelyekkel és műanyag gallérokkal DIN 46228/4, névleges csatlakozás, max.	16 mm ²
Vezeték csatlakozási keresztmetszet, többeres, névleges csatlakozás, max.	25 mm ²	Vezeték csatlakozási keresztmetszet, többeres, névleges csatlakozás, min.	1,5 mm ²
Vezetékcsatlakozás keresztmetszete, tömör ér, max. névleges csatlakozás	16 mm ²	Vezetékcsatlakozás keresztmetszete, tömör ér, min. névleges csatlakozás	1,5 mm ²

UL névleges adatok

C feszültség nagyság (cURus)	600 V	C áram nagyság (cURus)	65 A
Tanúsítvány száma (cURus)	E60693	Vezetékméret, gyári vezetékvezetés, max. (cURus)	4 AWG
Vezetékméret, gyári vezetékvezetés, min. (cURus)	14 AWG	Vezetékméret, terepi vezetékvezetés, min. (cURus)	14 AWG
Vezetékméret, terepi vezetékvezetés max. (cURus)	4 AWG		

Besorolások

ETIM 3.0	EC000897	ETIM 4.0	EC000897
ETIM 5.0	EC000897	ETIM 6.0	EC000897
UNSPSC	30-21-18-11	eClass 5.1	27-14-11-20
eClass 6.2	27-14-11-20	eClass 7.1	27-14-11-20
eClass 8.1	27-14-11-20	eClass 9.0	27-14-11-20
eClass 9.1	27-14-11-20		

Jóváhagyások

Jóváhagyások



ROHS

Megfelel

Z-sorozat ZEI 16 BL

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

Letöltések

Approval/Certificate/Document of Conformity	CB Test Certificate CB Certificate DE_PT1101_20160418_1343_ISSUE01.pdf
Brochure/Catalogue	CAT 1 TERM 16/17 EN
Engineering Data	STEP
Tervezési adatok	EPLAN, WSCAD, Zuken E3.S
User Documentation	Usage of terminals in EXi atmospheres StorageConditionsTerminalBlocks

Safety note

Safety notice	Safety Information
---------------	------------------------------------

Z-sorozat ZEI 16 BL

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

Rajzok

