Z-sorozat
ZP 4/1AN/4

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	ZP 4/1AN/4
Rendelési szám	1855010000
Verzió	Z-sorozat, Dugaszoló csatlakozó, bézs, Közvetlen rögzítés
GTIN (EAN)	4032248396085
Menny.	25 Stück

Weidmüller

Z-sorozat
ZP 4/1AN/4

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

Méretek és tömegek

Szélesség	26 mm	Szélesség (coll)	1,024 inch
Magasság	22,5 mm	Magasság (coll)	0,886 inch
Mélység	47,5 mm	Mélység (coll)	1,87 inch
Nettó tömeg	22,27 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	sötétbézs
UL 94 éghetőségi osztály	V-0		

Rendszer specifikációk

Változat	Csatlakozókészlet, dugaszolható, Húzókengyeles csatlakozás	Véglap szükséges	Nem
Szintek száma	1	Rögzítési pontok száma szintenként	1
Keresztkötött szintek belül	Nem	PE-csatlakozás	Nem

CSA névleges adatok

C feszültség nagyság (CSA)	600 V	C áram nagyság (CSA)	28 A
Tanúsítvány száma (CSA)	200039-1720292	Vezeték keresztmetszet, max. (CSA)	10 AWG
Vezeték keresztmetszet, min. (CSA)	26 AWG		

Kiegészítő műszaki adatok

Felszerelés típusa	Dugaszolt	Nyitott oldala	zárt
Telepítési útmutató	Közvetlen rögzítés		

Névleges adatok

Névleges keresztmetszet	4 mm²	Névleges feszültség	800 V
Névleges áram	32 A	Áram maximum vezetékoknál	32 A
Szabványok	IEC 60947-7-1, IEC 61984	Fajlagos ellenállás az IEC 60947-7-x szerint	4 mΩ
Névleges lökőfeszültség	8 kV	Szennyezés súlyossága	3

Z-sorozat
ZP 4/1AN/4

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	4	Csupaszolási hossz	12 mm
Kés mérete	0,6 x 3,5 mm	Mérőeszköz, IEC 60947-1	A3
Rögzítési tartomány, névleges csatlakozás, max.	6 mm²	Rögzítési tartomány, névleges csatlakozás, min.	0,13 mm²
Vezeték csatlakozás keresztmetszet, finomsodratú, érvéghüvelyekkel DIN 46228/1, névleges csatlakozás, min.	0,5 mm²	Vezeték csatlakozási keresztmetszet AWG, max.	AWG 10
Vezeték csatlakozási keresztmetszet AWG, min.	AWG 26	Vezeték csatlakozási keresztmetszet, finomsodratú, max.	6 mm²
Vezeték csatlakozási keresztmetszet, finomsodratú, min.	0,5 mm²	Vezeték csatlakozási keresztmetszet, finomsodratú, érvéghüvelyekkel DIN 46228/1, névleges csatlakozás, max.	4 mm²
Vezetékcsatlakozás keresztmetszete, tömör ér, max. névleges csatlakozás	6 mm²	Vezetékcsatlakozás keresztmetszete, tömör ér, min. névleges csatlakozás	0,5 mm²

UL névleges adatok

C feszültség nagyság (cURus)	600 V	C áram nagyság (cURus)	28 A
Tanúsítvány száma (cURus)	E60693	Vezetékméret, gyári vezetékezés, max. (cURus)	10 AWG
Vezetékméret, gyári vezetékezés, min. (cURus)	26 AWG	Vezetékméret, terepi vezetékezés, min. (cURus)	26 AWG
Vezetékméret, terepi vezetékzés max. (cURus)	10 AWG		

Besorolások

ETIM 3.0	EC000886	ETIM 4.0	EC000886
ETIM 5.0	EC000886	ETIM 6.0	EC002848
UNSPSC	30-21-18-01	eClass 6.2	27-14-92-14
eClass 7.1	27-14-03-05	eClass 8.1	27-14-11-51
eClass 9.0	27-14-11-92	eClass 9.1	27-14-11-92

Jóváhagyások

Jóváhagyások	
ROHS	Megfelel

Letöltések

Brochure/Catalogue	CAT 1 TERM 16/17 EN
Engineering Data	STEP
Tervezési adatok	EPLAN, WSCAD
User Documentation	StorageConditionsTerminalBlocks