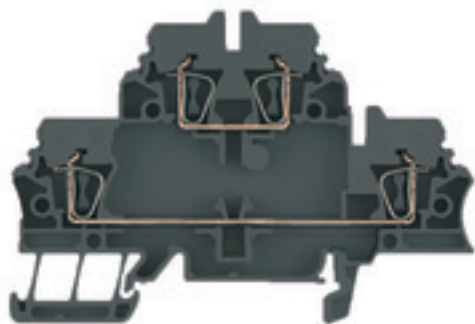


**Z-sorozat
ZDK 2.5 SW**

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	ZDK 2.5 SW
Rendelési szám	1058690000
Verzió	Átvezető sorkapocs, Kétemeletes sorkapocs, Húzórugós csatlakozás, 2.5 mm ² , 500 V, 20 A, fekete
GTIN (EAN)	4050118210842
Menny.	50 Stück

**Z-sorozat
ZDK 2.5 SW**

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	5,1 mm	Szélesség (coll)	0,201 inch
Magasság	79,5 mm	Magasság (coll)	3,13 inch
Mélység	53 mm	Mélység (coll)	2,087 inch
Mélység DIN sínnel együtt	54 mm	Nettó tömeg	10,66 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		

PT OKIECEX/ATEX névleges adat

Tanúsítvány száma (ATEX)	DEMKO16ATEX1729U	Tanúsítvány száma (IECEX)	IECEXULD16.0025U
Max. feszültség (ATEX)	440 V	Áram (ATEX)	20 A
Vezetékkeresztmetszet, max. (ATEX)	2.5 mm ²	Max. feszültség (IECEX)	440 V
Áram (IECEX)	20 A	Vezetékkeresztmetszet, max. (IECEX)	2.5 mm ²
EN 60079-7 jelölés	Ex eb II C Gb	2014/34/EU címke	II 2 G D

Anyag adatok

Anyag	Wemid	Szín	fekete
UL 94 éghetőségi osztály	V-0		

Rendszer specifikációk

Változat	Húzókegyeles csatlakozás, dugaszolható keresztösszekötőhöz, Egyik oldalon szabad vég	Véglap szükséges	Igen
Szintek száma	2	Rögzítési pontok száma szintenként	2
Keresztkött szintek belül	Nem	PE-csatlakozás	Nem
Sín	TS 35		

Kiegészítő műszaki adatok

Felszerelés típusa	Felpattintható	Hasonló kapcsok száma	1
Nyitott oldala	jobb	Robbanásbiztonság szempontjából bevizsgált változat	Igen

Méretetek

TS 35 eltolás	39 mm
---------------	-------

Névleges adatok

Névleges keresztmetszet	2,5 mm ²	Névleges feszültség	500 V
Névleges áram	20 A	Áram maximum vezetékknál	20 A
Szabványok	IEC 60947-7-1	Fajlagos ellenállás az IEC 60947-7-x szerint	2,66 mΩ
Névleges lökőfeszültség	6 kV	Szennyezés súlyossága	3

**Z-sorozat
ZDK 2.5 SW**

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	10 mm
Keresztmetszet csatlakoztatott vezetékhez, finomsodratú, érvéghüvelyekkel és műanyag gallérokkal DIN 46228/4, névleges csatlakozás, min.	0,5 mm ²	Kés mérete	0,6 x 3,5 mm
Mérőeszköz, IEC 60947-1	A2	Rögzítési tartomány, névleges csatlakozás, max.	2,5 mm ²
Rögzítési tartomány, névleges csatlakozás, min.	0,05 mm ²	Vezeték csatlakozás keresztmetszet, finomsodratú, érvéghüvelyekkel DIN 46228/1, névleges csatlakozás, min.	0,5 mm ²
Vezeték csatlakozási keresztmetszet AWG, max.	AWG 14	Vezeték csatlakozási keresztmetszet AWG, min.	AWG 24
Vezeték csatlakozási keresztmetszet, finomsodratú, max.	2,5 mm ²	Vezeték csatlakozási keresztmetszet, finomsodratú, min.	0,5 mm ²
Vezeték csatlakozási keresztmetszet, finomsodratú, érvéghüvelyekkel DIN 46228/1, névleges csatlakozás, max.	2,5 mm ²	Vezeték csatlakozási keresztmetszet, finomsodratú, érvéghüvelyekkel és műanyag gallérokkal DIN 46228/4, névleges csatlakozás, max.	2,5 mm ²
Vezetékcsatlakozás keresztmetszete, tömör ér, max. névleges csatlakozás	2,5 mm ²	Vezetékcsatlakozás keresztmetszete, tömör ér, min. névleges csatlakozás	0,5 mm ²

Besorolások

ETIM 3.0	EC000897	ETIM 4.0	EC000897
ETIM 5.0	EC000897	ETIM 6.0	EC000897
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
------	----------

Letöltések

Approval/Certificate/Document of Conformity	Attestation of Conformity ATEX Certificate IECEx Certificate DE_PT1101_20160415_118_ISSUE01.pdf
Engineering Data	STEP
Tervezési adatok	EPLAN, WSCAD, Zuken E3.S
User Documentation	NTI ZDK 2.5-PE NTI ZDK 2.5 DU-PE StorageConditionsTerminalBlocks

Safety note

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