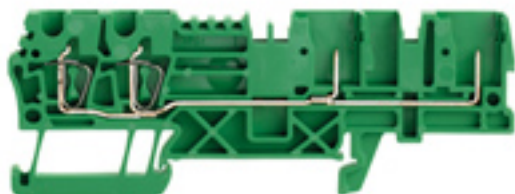


**Z-sorozat  
ZT 2.5/4AN/2 GN**

**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	ZT 2.5/4AN/2 GN
Rendelési szám	<a href="#">1935450000</a>
Verzió	Z-sorozat, Átvezető sorkapocs, Névleges keresztmetszet: 2.5 mm <sup>2</sup> , Húzórugós csatlakozás, Közvetlen rögzítés
GTIN (EAN)	4032248600083
Menny.	50 Stück

**Z-sorozat  
ZT 2.5/4AN/2 GN**

**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****Méreték és tömegek**

Szélesség	5,1 mm	Szélesség (coll)	0,201 inch
Magasság	93 mm	Magasság (coll)	3,661 inch
Mélység	34,5 mm	Mélység (coll)	1,358 inch
Mélység DIN sánnal együtt	35 mm	Nettó tömeg	6,52 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	zöld
UL 94 éghetőségi osztály	V-0		

**Rendszer specifikációk**

Változat	2 húzókenyvel csatlakozás / 2 dugaszolható csatlakozás, dugaszolható	Szintek száma	1
Rögzítési pontok száma szintenként	4	Potenciálok száma szintenként	1
Keresztkötött szintek belül	Nem	PE-csatlakozás	Nem
Sín	TS 35		

**CSA névleges adatok**

C feszültség nagyság (cCSAus)	300 V	C áram nagyság (cCSAus)	20 A
D feszültség nagyság (cCSAus)	600 V	D áram nagyság (cCSAus)	5 A
Huzalkeresztmetszet, max. (cCSAusX)	12 AWG	Huzalkeresztmetszet, min. (cCSAusX)	26 AWG
Tanúsítvány száma (cCSAus)	154685-1460993		

**Kiegészítő műszaki adatok**

Felszerelés típusa	Felpattintható	Telepítési útmutató	Közvetlen rögzítés
--------------------	----------------	---------------------	--------------------

**Méreték**

TS 35 eltolás	47 mm
---------------	-------

**Névleges adatok**

Névleges keresztmetszet	2,5 mm <sup>2</sup>	Névleges feszültség	500 V
A bilincses tartó és dugaszolható rendszer max. feszültsége	690 V	Névleges áram	24 A
Szabványok	IEC 61984, IEC 60947-7-1 szerint	Fajlagos ellenállás az IEC 60947-7-x szerint	1,33 mΩ

**Rögzíthető vezetékek (kiegészítő csatlakozás)**

Csatlakozás típusa, kiegészítő csatlakozás	Dugaszolható csatlakozás
--	--------------------------

## Z-sorozat ZT 2.5/4AN/2 GN

**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	Csatlakozás típusa 2	Dugaszolható 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 <sup>2</sup>
Kés mérete	0,6 x 3,5 mm	Mérőeszköz, IEC 60947-1	A2
Rögzítési tartomány, névleges csatlakozás, max.	4 mm <sup>2</sup>	Rögzítési tartomány, névleges csatlakozás, min.	0,13 mm <sup>2</sup>
Vezeték csatlakozási keresztmetszet, finomsodratú, érvéghüvelyekkel DIN 46228/1, névleges csatlakozás, min.	0,5 mm <sup>2</sup>	Vezeték csatlakozási keresztmetszet AWG, max.	AWG 26
Vezeték csatlakozási keresztmetszet AWG, min.	AWG 12	Vezeték csatlakozási keresztmetszet, finomsodratú, max.	4 mm <sup>2</sup>
Vezeték csatlakozási keresztmetszet, finomsodratú, min.	0,5 mm <sup>2</sup>	Vezeték csatlakozási keresztmetszet, finomsodratú, érvéghüvelyekkel DIN 46228/1, névleges csatlakozás, max.	2,5 mm <sup>2</sup>
Vezeték csatlakozási keresztmetszet, finomsodratú, érvéghüvelyekkel és műanyag gallérokkal DIN 46228/4, névleges csatlakozás, max.	2,5 mm <sup>2</sup>	Vezetékcsatlakozás keresztmetszete, tömör ér, max. névleges csatlakozás	4 mm <sup>2</sup>
Vezetékcsatlakozás keresztmetszete, tömör ér, min. névleges csatlakozás	0,5 mm <sup>2</sup>		

### UL névleges adatok

C feszültség nagyság (cURus)	300 V	C áram nagyság (cURus)	20 A
D feszültség nagyság (cURus)	600 V	D áram nagyság (cURus)	5 A
Tanúsítvány száma (cURus)	E60693	Vezetékméret, gyári vezetékvezés, max. (cURus)	12 AWG
Vezetékméret, gyári vezetékvezés, min. (cURus)	26 AWG	Vezetékméret, terepi vezetékvezés, min. (cURus)	26 AWG
Vezetékméret, terepi vezetékvezés max. (cURus)	12 AWG		

### 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		

**Adatlap****Z-sorozat  
ZT 2.5/4AN/2 GN**

**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	<a href="#">DE_PT1131_20160418_1471_ISSUE01.pdf</a>
Engineering Data	<a href="#">STEP</a>
Tervezési adatok	<a href="#">EPLAN, WSCAD, Zuken E3.S</a>
User Documentation	<a href="#">StorageConditionsTerminalBlocks</a>

**Safety note**

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

**Adatlap**

**Z-sorozat**  
**ZT 2.5/4AN/2 GN**

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

**Rajzok**

