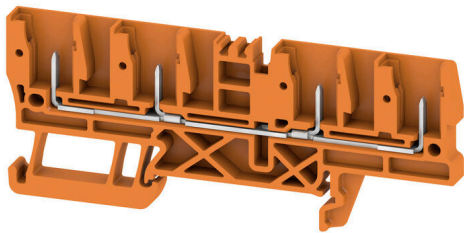


**ZT 2.5/4AN/4 OR****Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

Egyes alkalmazások a rugalmas kialakítás vagy a felszerelés megkönnyítése érdekében dugaszolható, moduláris megoldásokat igényelnek. Ha az adott funkciót biztosító teljes egységet kell előgyártani vagy lecserélni, ott moduláris és rugalmas csatlakozórendszerekre van szükség. Dugaszolható sorkapcsaink gyorsan szerelhetők, és 100%-osan gyárilag bevizsgáltak.

**Általános rendelési adatok**

Változat	Z-sorozat, Átvezető sorkapocs, Névleges keresztmetszet: 2.5 mm <sup>2</sup> , Dugaszolható csatlakozás
Rendelési szám	<a href="#">2702500000</a>
Típus	ZT 2.5/4AN/4 OR
GTIN (EAN)	4050118711530
Qty.	50 Darab

## ZT 2.5/4AN/4 OR

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG  
Klingenbergstraße 26  
D-32758 Detmold  
Germany

www.weidmueller.com

## Technical data

## Tanúsítványok

ROHS	Megfelel
------	----------

## Méretek és tömegek

Mélység	34.5 mm	Mélység (coll)	1.3583 inch
Mélység DIN sínnel együtt	35 mm	Magasság	85.5 mm
Magasság (coll)	3.3661 inch	Szélesség	5.1 mm
Szélesség (coll)	0.2008 inch	Nettó tömeg	9 g

## Hőmérsékletek

Tárolási hőmérséklet	-25 °C...55 °C	Ambient temperature	-5 °C...40 °C
Folyamatos üzemi hőmérséklet., min.	-50 °C	Folyamatos üzemi hőmérséklet., max.	120 °C

## Termékek környezetvédelmi megfelelése

RoHS megfelelési állapot	Megfelel, kivétel nélkül
REACH SVHC	Nincs 0,1 tömeg% feletti SVHC

## Anyag adatok

Alapanyag	Wemid	Szín	narancssárga
UL 94 éghetőségi osztály	V-0		

## Rendszer specifikációk

Változat	4 dugaszolható csatlakozás, dugaszolható	Véglap szükséges	Igen
Potenciálok száma	1	Szintek száma	1
Rögzítési pontok száma szintenként	4	Potenciálok száma szintenként	1
Keresztkötött szintek belül	Nem	PE-csatlakozás	Nem
Tartósín	TS 35	PE működés	Nem

## Kiegészítő műszaki adatok

Nyitott oldala	jobb	Robbanásbiztonság szempontjából bevizsgált változat	Nem
Felszerelés típusa	Felpattintható		

## Névleges adatok

Névleges keresztmetszet	2.5 mm <sup>2</sup>	Névleges feszültség	500 V
Névleges DC feszültség	500 V	Névleges áram	24 A
Áram maximum vezetékknál	24 A	Fajlagos ellenállás az IEC 60947-7-x szerint	1.33 mΩ
Névleges lökőfeszültség	6 kV	Teljesítményveszteség az IEC 60947-7-x szerint	0.77 W
Szennyezés súlyossága	3		

## Rögzíthető vezetékek (kiegészítő csatlakozás)

Csatlakozás típusa, kiegészítő csatlakozás	dugaszolható
--------------------------------------------	--------------

## ZT 2.5/4AN/4 OR

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Technical data

## Rögzíthető vezetékek (névleges csatlakozás)

Vezeték csatlakozási keresztmetszet AWG, max.	AWG 26	Csatlakozási irány	felső
Csupaszolási hossz	10 mm	Csatlakozás típusa	Dugaszolható csatlakozás
Csatlakozások száma	4	Rögzítési tartomány, névleges csatlakozás, max.	4 mm <sup>2</sup>
Rögzítési tartomány, névleges csatlakozás, min.	0.13 mm <sup>2</sup>	Vezeték csatlakozási keresztmetszet AWG, min.	AWG 30
Keresztmetszet csatlakoztatott vezetékhez, finomsodratú, érvéghüvelyekkel és műanyag gallérokkel DIN 46228/4, névleges csatlakozás, min.	0.13 mm <sup>2</sup>	Vezeték csatlakozás keresztmetszet, finomsodratú, érvéghüvelyekkel DIN 46228/1, névleges csatlakozás, min.	0.13 mm <sup>2</sup>
Vezeték csatlakozási keresztmetszet, finomsodratú, max.	0 mm <sup>2</sup>	Vezeték csatlakozási keresztmetszet, finomsodratú, min.	0.13 mm <sup>2</sup>
Vezeték csatlakozási keresztmetszet, többeres, névleges csatlakozás, max.	4 mm <sup>2</sup>	Vezeték csatlakozási keresztmetszet, többeres, névleges csatlakozás, min.	0.13 mm <sup>2</sup>
Vezetékcsatlakozás keresztmetszete, tömör ér, max. névleges csatlakozás	4 mm <sup>2</sup>	Vezetékcsatlakozás keresztmetszete, tömör ér, min. névleges csatlakozás	0.13 mm <sup>2</sup>

## Általános

Vezeték csatlakozási keresztmetszet AWG, max.	AWG 26	Vezeték csatlakozási keresztmetszet AWG, min.	AWG 30
Tartósín	TS 35		

## Besorolások

ETIM 8.0	EC000897	ETIM 9.0	EC000897
ETIM 10.0	EC000897	ECLASS 14.0	27-25-01-17
ECLASS 15.0	27-25-01-17		