

**A3T 2.5 PE DL****Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

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

Az energia, a jel és az adatok átvitele örök feladat az elektrotechnikában és a berendezésgyártásban. Sorkapcsainkat a felhasznált szigetelőanyagok, csatlakozórendszerük és kialakításuk emelik ki a konkurens gyártók termékei közül. Egy átmenő sorkapocs egy vagy több vezeték egyesítésére és/ vagy csatlakoztatására használható. E sorkapcsok egy vagy több, azonos potenciálú vagy egymással szemben szigetelt csatlakozási szintből épülnek fel.

**Általános rendelési adatok**

Változat	PUSH IN, 2.5 mm <sup>2</sup> , Zöld / sárga
Rendelési szám	<a href="#">2906680000</a>
Típus	A3T 2.5 PE DL
GTIN (EAN)	4099986886254
Qty.	50 Darab

## A3T 2.5 PE DL

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Műszaki adatok

## Méreték és tömegek

Mélység	64.5 mm	Mélység (coll)	2.5394 inch
Magasság	116 mm	Magasság (coll)	4.5669 inch
Szélesség	5.1 mm	Szélesség (coll)	0.2008 inch
Nettó tömeg	25.38 g		

## Hőmérsékletek

Tárolási hőmérséklet	-25 °C...55 °C	Folyamatos üzemi hőmérséklet., min.	-60 °C
Folyamatos üzemi hőmérséklet., max.	130 °C		

## Anyag adatok

Alapanyag	Wemid	Szín	Zöld / sárga
A működési elemek színe	narancssárga	UL 94 éghetőségi osztály	V-0

## Rendszer specifikációk

Véglap szükséges	Igen	Szintek száma	3
Rögzítési pontok száma szintenként	2	Keresztkötött szintek belül	Igen
N funkció	Nem	PE működés	Igen
PEN funkció	Nem		

## Kiegészítő műszaki adatok

Nyitott oldala	jobb	Felpattintható	Nem
Rögzítés típusa	Felpattintható	Robbanásbiztonság szempontjából bevizsgált változat	Igen
Felszerelés típusa	TS 35		

## Névleges adatok

Névleges keresztmetszet	2.5 mm <sup>2</sup>	Névleges feszültség a szomszédos kapcsolókra vonatkozóan	800 V
Névleges DC feszültség	800 V	Szabványok	IEC 60947-7-2
Fajlagos ellenállás az IEC 60947-7-x szerint	1.33 mΩ	Névleges lökfeszültség a szomszédos kapocs felé	6 kV
Túlfeszültség kategória	III	Szennyezés súlyossága	3

## Rögzíthető vezetékek (kiegészítő csatlakozás)

Csatlakozás típusa, kiegészítő csatlakozás	PUSH IN		
--	---------	--	--

## Rögzíthető vezetékek (névleges csatlakozás)

Mérőeszköz, IEC 60947-1	A3	Vezeték csatlakozási keresztmetszet AWG, max.	AWG 12
Csatlakozási irány	felső	Csupaszolási hossz	10 mm
Csatlakozás típusa	PUSH IN	Csatlakozások száma	6
Rögzítési tartomány, névleges csatlakozás, max.	4 mm <sup>2</sup>	Rögzítési tartomány, névleges csatlakozás, min.	0.14 mm <sup>2</sup>
Kés mérete	0,6 x 3,5 mm	Vezeték csatlakozási keresztmetszet AWG, min.	AWG 26
Vezeték csatlakozási keresztmetszet, finomsodratú, érvéghüvelyekkel és	2.5 mm <sup>2</sup>	Keresztmetszet csatlakoztatott vezetékhez, finomsodratú, érvéghüvelyekkel és műanyag	0.14 mm <sup>2</sup>

## A3T 2.5 PE DL

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26  
D-32758 Detmold  
Germany

www.weidmueller.com

## Műszaki adatok

műanyag gallérokkal DIN 46228/4,  
névleges csatlakozás, max.

Vezeték csatlakozási keresztmetszet,  
finomsodratú, érvéghüvelyekkel DIN  
46228/1, névleges csatlakozás, max. 4 mm<sup>2</sup>

Vezeték csatlakozási keresztmetszet,  
finomsodratú, max. 4 mm<sup>2</sup>

Vezeték csatlakozási keresztmetszet,  
többeres, névleges csatlakozás, max. 4 mm<sup>2</sup>

Vezetékcsatlakozás keresztmetszete,  
tömör ér, max. névleges csatlakozás 2.5 mm<sup>2</sup>

gallérokkal DIN 46228/4, névleges  
csatlakozás, min.

Vezeték csatlakozás keresztmetszet,  
finomsodratú, érvéghüvelyekkel DIN  
46228/1, névleges csatlakozás, min. 0.14 mm<sup>2</sup>

Vezeték csatlakozási keresztmetszet,  
finomsodratú, min. 0.14 mm<sup>2</sup>

Vezeték csatlakozási keresztmetszet,  
többeres, névleges csatlakozás, min. 0.14 mm<sup>2</sup>

Vezetékcsatlakozás keresztmetszete,  
tömör ér, min. névleges csatlakozás 0.14 mm<sup>2</sup>

## Általános

Vezeték csatlakozási keresztmetszet  
AWG, max. AWG 12

Szabványok IEC 60947-7-2

Vezeték csatlakozási keresztmetszet  
AWG, min. AWG 26

## Besorolások

ETIM 8.0 EC000901

ETIM 10.0 EC000901

ECLASS 15.0 27-25-01-04

ETIM 9.0 EC000901

ECLASS 14.0 27-25-01-04

## Tartozékok

## Tesztadapter és tesztaljzatok



Az adapterek és tesztdugók a sorkapcsok és a vizsgálóberendezések közötti elektromos csatlakozáshoz használatosak. Így elektromos érintkezés hozható létre vezetékhez állapottban, és a mérések könnyen elvégezhetők.

## Általános rendelési adatok

Típus	FZS 2/4 RT/80 SAKT4	Változat
Rendelési szám	<a href="#">1276300000</a>	Dugasz (kapocs), Dugaszolható csatlakozás, 2 mm <sup>2</sup> , Csatlakozások száma: 2, Pólusszám: 1, Szélesség: 9 mm
GTIN (EAN)	4008190026080	
Qty.	20 ST	