

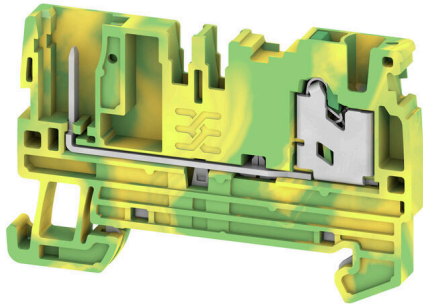
SPGTB 2.5 PE 2C/1**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

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	Dugaszolható sorkapocs, SNAP IN, Zöld / sárga, 2.5 mm ² , Csatlakozások száma: 2, Szintek száma: 1, TS 35
Rendelési szám	3051550000
Típus	SPGTB 2.5 PE 2C/1
GTIN (EAN)	4099987021593
Qty.	50 Darab

SPGTB 2.5 PE 2C/1

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

www.weidmueller.com

Műszaki adatok

Tanúsítványok

Jóváhagyások



UL File Number Search [UL weboldal](#)

Tanúsítvány száma (cURus) E60693

Méreték és tömegek

Mélység	38 mm	Mélység (coll)	1.4961 inch
Magasság	58.5 mm	Magasság (coll)	2.3031 inch
Szélesség	5.1 mm	Szélesség (coll)	0.2008 inch
Nettó tömeg	9.24 g		

Hőmérsékletek

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

Termékek környezetvédelmi megfelelése

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

Anyag adatok

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

Rendszer specifikációk

Véglap szükséges Igen Potenciálok száma 1
Szintek száma 1 Rögzítési pontok száma szintenként 2
Keresztkötött szintek belül Nem Tartósín TS 35
N funkció Nem PE működés Igen
PEN funkció Nem

Kiegészítő műszaki adatok

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

Névleges adatok

Névleges keresztmetszet 2.5 mm² Névleges feszültség a szomszédos kapcsokra 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 lökőfeszültség 8 kV
Névleges lökőfeszültség a szomszédos kapocs felé 8 kV Teljesítményvesztés az IEC 60947-7-x szerint 0.77 mW
Túlfeszültség kategória III Szennyezés súlyossága 3

Műszaki adatok

Rögzíthető vezetékek (kiegészítő csatlakozás)

Csatlakozás típusa, kiegészítő csatlakozás	SNAP IN
--	---------

Rögzíthető vezetékek (névleges csatlakozás)

Mérőeszköz, IEC 60947-1	A2	Vezeték csatlakozási keresztmetszet AWG, max.	AWG 14
Csatlakozási irány	felső	Csupaszolási hossz	10 mm
Csatlakozás típusa	SNAP IN	Csatlakozások száma	2
Rögzítési tartomány, névleges csatlakozás, max.	4 mm ²	Rögzítési tartomány, névleges csatlakozás, min.	0.34 mm ²
Kés mérete	0,6 x 3,5 mm	Vezeték csatlakozási keresztmetszet AWG, min.	AWG 22
Vezeték csatlakozási keresztmetszet, finomsodratú, érvéghüvelyekkel és műanyag gallérokkal DIN 46228/4, névleges csatlakozás, max.	2.5 mm ²	Keresztmetszet csatlakoztatott vezetékhez, finomsodratú, érvéghüvelyekkel és műanyag gallérokkal DIN 46228/4, névleges csatlakozás, min.	0.34 mm ²
Vezeték csatlakozási keresztmetszet, finomsodratú, érvéghüvelyekkel DIN 46228/1, névleges csatlakozás, max.	2.5 mm ²	Vezeték csatlakozás keresztmetszet, finomsodratú, érvéghüvelyekkel DIN 46228/1, névleges csatlakozás, min.	0.34 mm ²
Vezeték csatlakozási keresztmetszet, finomsodratú, max.	4 mm ²	Vezeték csatlakozási keresztmetszet, finomsodratú, min.	0.34 mm ²
Vezeték csatlakozási keresztmetszet, többeres, névleges csatlakozás, max.	2.5 mm ²	Vezeték csatlakozási keresztmetszet, többeres, névleges csatlakozás, min.	0.34 mm ²
Vezetékcsatlakozás keresztmetszete, tömör ér, max. névleges csatlakozás	2.5 mm ²	Vezetékcsatlakozás keresztmetszete, tömör ér, min. névleges csatlakozás	0.34 mm ²

UL névleges adatok

Vezetékméret, gyári vezetékvezés, max. (cURus)	12 AWG	Tanúsítvány száma (cURus)	E60693
Vezetékméret, terepi vezetékvezés, min. (cURus)	22 AWG	Vezetékméret, gyári vezetékvezés, min. (cURus)	22 AWG
Vezetékméret, terepi vezetékvezés max. (cURus)	12 AWG		

Általános

Vezeték csatlakozási keresztmetszet AWG, max.	AWG 14	Vezeték csatlakozási keresztmetszet AWG, min.	AWG 22
Szabványok	IEC 60947-7-2	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		



SPGTB 2.5 PE 2C/1

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

www.weidmueller.com

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	1276300000	Dugasz (kapocs), Dugaszolható csatlakozás, 2 mm ² , Csatlakozások száma: 2, Pólusszám: 1, Szélesség: 9 mm
GTIN (EAN)	4008190026080	
Qty.	20 ST	