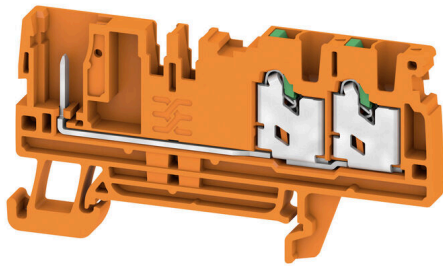


**SPGTB 2.5 FT 3C/1 OR****Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

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

Některé aplikace požadují, aby zásuvné a modulární řešení bylo flexibilnější nebo usnadňovalo instalaci. Tam, kde musí být kompletní funkční jednotky zhotoveny předem nebo vyměněny, jsou vyžadovány modulární a flexibilní systémy připojení. Naše zásuvné svorkovnice lze rychle sestavit a jsou kompletně testovány již z výroby.

**Všeobecné objednací údaje**

Verze	Zásuvná svorkovnice, SNAP IN, Oranžová, 2.5 mm <sup>2</sup> , 24 A, Počet připojení: 3, Počet úrovní: 1, TS 35
Číslo objednávky	<a href="#">3051510000</a>
Typ	SPGTB 2.5 FT 3C/1 OR
GTIN (EAN)	4099987021555
Množství	50 items

## SPGTB 2.5 FT 3C/1 OR

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

www.weidmueller.com

## Technical data

## Osvědčení

Schválení



## Rozměry a hmotnosti

Hloubka	38 mm	Hloubka (v palcích)	1.4961 inch
Výška	71.5 mm	Výška (v palcích)	2.815 inch
Šířka	5.1 mm	Šířka (v palcích)	0.2008 inch
Čistá hmotnost	9.71 g		

## Teploty

Trvalá provozní teplota, min.	-60 °C	Trvalá provozní teplota, max.	130 °C
-------------------------------	--------	-------------------------------	--------

## Shoda produktu s prostředím

Stav souladu se směrnicí RoHS	V souladu bez výjimky
REACH SVHC	Ne SVHC nad 0,1 wt%

## Specifikace systému

Nutná koncová deska	Ano	Počet potenciálů	1
Počet úrovní	1	Počet svěrných bodů na úroveň	2
Úrovně propojené interně	Ne	PE připojení	Ne
Nosná lišta	TS 35	N-funkce	Ne
PE funkce	Ne	Funkce PEN	Ne

## Údaje materiálu

Základní materiál	Wemid	Barevný	Oranžová
Barva provozních prvků	Zelená	Klasifikace hořlavosti UL 94	V-0

## Další technická data

Otevřené strany	pravá	Příchytka	Ano
Typ upevnění	Příchytka	Verze testovaná ve výbušném prostředí	Ne
Typ montáže	TS 35		

## Data hodnocení

Jmenovitý průřez	2.5 mm <sup>2</sup>	Jmenovité napětí	800 V
Jmenovité DC napětí	800 V	Jmenovitý proud	24 A
Proud při maximu vodičů	24 A	Standardy	IEC 60947-7-1
Vnitřní odpor podle IEC 60947-7-x	1.33 mΩ	Jmenovité impulzní výdržné napětí	8 kV
Ztráta výkonu v souladu s normou IEC 60947-7-x	0.77 mW	Kategorie rázového napětí	III
Závažnost znečištění	3		

## Vodiče k upevnění (další připojení)

Typ připojení, další připojení	Ize zapojit
--------------------------------	-------------

## SPGTB 2.5 FT 3C/1 OR

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Technical data

## Vodiče k upevnění svorkou (jmenovité připojení)

Měřidlo podle IEC 60947-1	A2	Průřez propojení AWG, max.	AWG 14
Směr připojení	vrchol	Délka odizolování	10 mm
Typ připojení	SNAP IN	Počet připojení	3
Upínací rozsah, max.	2.5 mm <sup>2</sup>	Upínací rozsah, min.	0.34 mm <sup>2</sup>
Velikost nože	0,6 x 3,5 mm	Průřez propojení AWG, min.	AWG 22
Průřez připojení vodiče, jemně splétaný s koncovkami DIN 46228/4, max.	2.5 mm <sup>2</sup>	Průřez připojení vodiče, jemně splétaný s koncovkami DIN 46228/4, min.	0.34 mm <sup>2</sup>
Průřez připojení vodiče, jemně splétaný s koncovkami DIN 46228/1, max.	2.5 mm <sup>2</sup>	Průřez připojení vodiče, jemně splétaný s koncovkami DIN 46228/1, min.	0.34 mm <sup>2</sup>
Průřez připojení vodičů, jemně stáčené, max.	4 mm <sup>2</sup>	Průřez připojení vodičů, jemně stáčené, min.	0.34 mm <sup>2</sup>
Průřez připojení vodičů, splétané, max.	2.5 mm <sup>2</sup>	Průřez připojení vodičů, splétané, min.	0.34 mm <sup>2</sup>
Průřez připojení vodiče, pevné jádro, max.	2.5 mm <sup>2</sup>	Průřez připojení vodiče, pevné jádro, min.	0.34 mm <sup>2</sup>

## Všeobecně

Průřez propojení AWG, max.	AWG 14	Průřez propojení AWG, min.	AWG 22
Standardy	IEC 60947-7-1	Nosná lišta	TS 35

## Klasifikace

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		

**Drawings**



**SPGTB 2.5 FT 3C/1 OR**

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

www.weidmueller.com

**Accessories****Testovací adapter a testovací zásuvky**

Testovací adaptéry a testovací zásuvky se používají pro elektrické připojení mezi svorkovnicemi a testovacím zařízením. Tímto způsobem lze elektrický kontakt vytvořit v propojeném stavu a měření lze provést snadno.

**Všeobecné objednací údaje**

Typ	FZS 2/4 RT/80 SAKT4	Verze
Číslo objednávky	<a href="#">1276300000</a>	Konektor samec (svorka), Zásuvné připojení Plug-in, 2 mm <sup>2</sup> , Počet připojení: 2, Počet pólů: 1, Šířka: 9 mm
GTIN (EAN)	4008190026080	
Množství	20 ST	