

## SPGTB 2.5 PE 4C/2

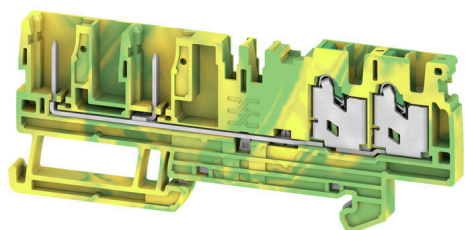
**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

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



Niektóre zastosowania wymagają, aby wtykowe rozwiązanie zaciskowe było bardziej elastyczne lub ułatwiało montaż. Jeżeli konieczne jest prefabrykowanie lub wymiana całych jednostek funkcjonalnych, wymagane są modułowe i elastyczne systemy łączeniowe. Nasze wtykane złączki mogą być szybko montowane i całkowicie przetestowane fabrycznie.

### Ogólne dane zamówieniowe

Wersja	Złączka wtykowa, SNAP IN, zielony / żółty, 2.5 mm <sup>2</sup> , liczba przyłączy: 4, liczba poziomów: 1, TS 35
Nr zam.	<a href="#">3051570000</a>
Typ	SPGTB 2.5 PE 4C/2
GTIN (EAN)	4099987021616
Ilość	50 szt.

## SPGTB 2.5 PE 4C/2

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Dane techniczne

## Dopuszczenia

Atesty



## Wymiary i masa

Głębokość	38 mm	Głębokość (cale)	1.4961 inch
Wysokość	92 mm	Wysokość (cale)	3.622 inch
Szerokość	5.1 mm	Szerokość (cale)	0.2008 inch
Masa netto	14.17 g		

## Temperatury

długotrwała temperatura użytkowa, min. -60 °C	długotrwała temperatura użytkowa, maks.	130 °C
---	---	--------

## Zgodność produktu z wymogami środowiska naturalnego

Status zgodności z dyrektywą RoHS	Zgodne, bez wyłączenia
REACH SVHC	Bez SVHC powyżej 0,1 wt%

## Informacje ogólne

przekrój przyłączeniowy przewodu AWG, AWG 14 maks.	przekrój przyłącza przewodu AWG, min. AWG 22
Normy	IEC 60947-7-2
	Szyna montażowa TS 35

## Przewody zaciskane (kolejne przyłącze)

Rodzaj przyłącza, kolejne przyłącze	SNAP IN
-------------------------------------	---------

## dalsze dane techniczne

otwarte strony	z prawej strony	zatraskowe	Tak
Rodzaj zamocowania	z możliwością zatrzaśnięcia	wersja przetestowana pod kątem eksplozji	Nie
rodzaj montażu	wciskany		

## dane tworzywa

Materiał podstawowy	Wemid	Barwny	zielony / żółty
kolor elementów uruchamiających	zielony	Klasa palności wg UL 94	V-0

## dane znamionowe

Przekrój pomiarowy	2.5 mm <sup>2</sup>	napięcie znamionowe do złącza sąsiedniego	800 V
Znamionowe napięcie stałe	800 V	Normy	IEC 60947-7-2
Rezystancja objętościowa wg IEC 60947-7-x	1.33 mΩ	Znamionowe napięcie udarowe	8 kV
znamionowe napięcie udarowe do złącza sąsiedniego	8 kV	Moc stratna zgodnie z wymaganiami IEC 0.77 mW 60947-7-x	
Kategoria przepięciowa	III	Stopień zanieczyszczenia	3

## SPGTB 2.5 PE 4C/2

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Dane techniczne

## parametry systemu

niezbędna płyta zamykająca	Tak	Liczba potencjałów	1
liczba poziomów	1	liczba zacisków na poziom	4
poziomy wewnętrznie zmostkowane	Nie	Szyna montażowa	TS 35
Funkcja N	Nie	Funkcja PE	Tak
Funkcja PEN	Nie		

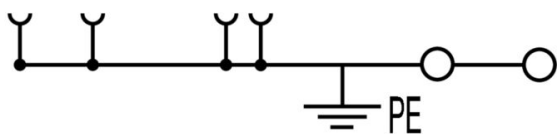
## przewody zaciskane (złącze wymiarowane)

sprawdzian trzpieniowy wg 60 947-1	A2	przekrój przyłączeniowy przewodu AWG, AWG 14 maks.	
kierunek podłączenia	u góry	Długość odizolowania	10 mm
Rodzaj przyłącza	SNAP IN	liczba przyłączy	4
Zakres zaciskania, maks.	2.5 mm <sup>2</sup>	Zakres zaciskania, min.	0.34 mm <sup>2</sup>
Wielkość ostrza	0,6 x 3,5 mm	przekrój przyłącza przewodu AWG, min.	AWG 22
Przekrój przyłącza przewodu, cienki przewód wielodrutowy z tulejkami kablowymi DIN 46228/4, maks.	2.5 mm <sup>2</sup>	Przekrój przyłącza przewodu, cienki przewód wielodrutowy z tulejkami kablowymi DIN 46228/4, min.	0.34 mm <sup>2</sup>
Przekrój przyłącza przewodu, cienki przewód wielodrutowy z tulejkami kablowymi DIN 46228/1, maks.	2.5 mm <sup>2</sup>	Przekrój przyłącza przewodu, cienki przewód wielodrutowy z tulejkami kablowymi DIN 46228/1, min.	0.34 mm <sup>2</sup>
Przekrój przyłącza przewodu, z cienkiego 4 mm <sup>2</sup> drutu, maks.		Przekrój przyłącza przewodu, cienki przewód wielodrutowy, min.	0.34 mm <sup>2</sup>
Maks. przekrój przyłącza, przewód wielodrutowy, maks.	2.5 mm <sup>2</sup>	Maks. przekrój przyłącza, przewód wielodrutowy, min.	0.34 mm <sup>2</sup>
Przekrój przyłącza przewodów, przewód jednodrutowy, maks.	2.5 mm <sup>2</sup>	Przekrój przyłącza przewodów, przewód jednodrutowy, min.	0.34 mm <sup>2</sup>

## Klasyfikacje

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		

**Rysunki**



## SPGTB 2.5 PE 4C/2

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

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

## Akcesoria

### Adapter testowy i gniazda testowe



Adaptory testowe i wtyki kontrolne są wykorzystywane do połączeń elektrycznych między złączkami i urządzeniami testującymi. W ten sposób można ustanowić styk elektryczny w stanie okablowanym i w łatwy sposób dokonać pomiarów.

### Ogólne dane zamówieniowe

Typ	FZS 2/4 RT/80 SAKT4	Wersja
Nr zam.	<a href="#">1276300000</a>	Wtyczka (terminal), złącze wtykowe, 2 mm <sup>2</sup> , liczba przyłączy: 2,
GTIN (EAN)	4008190026080	Liczba biegunów: 1, Szerokość: 9 mm
Ilość	20 ST	