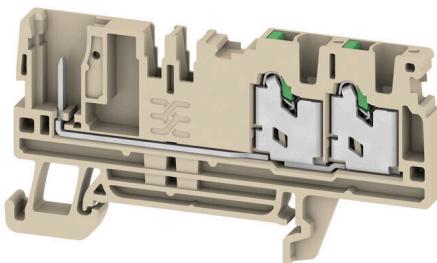


**SPGTB 2.5 FT 3C/1****Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**Klingenbergsstraße 26  
D-32758 Detmold  
Germany[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

Для некоторых применений необходимо, чтобы вставные модульные решения были более гибкими или облегчали установку. Там, где необходимо предварительно изготовить или заменить функциональные блоки в сборе, требуются модульные и гибкие технологии соединения. Наши вставные клеммные блоки быстро собираются и полностью испытаны на заводе.

**Основные данные для заказа**

Версия	Вставная клемма, SNAP IN, Темно-бежевый, 2.5 mm <sup>2</sup> , 24 A, Количество соединений: 3, Количество уровней: 1, TS 35
Заказ №	<a href="#">3051490000</a>
Тип	SPGTB 2.5 FT 3C/1
GTIN (EAN)	4099987021531
Кол.	50 Штука

**SPGTB 2.5 FT 3C/1**

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

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

**Technical data****Сертификаты**

Допуски к эксплуатации

**Размеры и массы**

Глубина	38 mm	Глубина (дюймов)	1.4961 inch
Высота	71.5 mm	Высота (в дюймах)	2.815 inch
Ширина	5.1 mm	Ширина (в дюймах)	0.2008 inch
Масса нетто	9.68 g		

**Температуры**

Температура при длительном использовании, мин.	-60 °C	Температура при длительном использовании, макс.	130 °C
--	--------	---	--------

**Экологическое соответствие изделия**

Состояние соответствия RoHS	Соответствует без исключения
REACH SVHC	Нет SVHC выше 0,1 wt%

**Дополнительные технические данные**

Открытые страницы	справа	с фиксатором	Да
Вид крепления	зафиксированный	Проверенное на взрывозащищенность	Нет
Вид монтажа	исполнение		

**Общие сведения**

Поперечное сечение подключаемого провода AWG, макс.	AWG 14	Поперечное сечение подключаемого провода AWG, мин.	AWG 22
Нормы	IEC 60947-7-1		

**Параметры системы**

Требуется концевая пластина	Да	Количество независимых точек подключения	1
Количество уровней	1	Количество контактных гнезд на уровень	2
Уровни с внутр. перемычками	Нет	Соединение PE	Нет
Укомплектованная монтажная рейка	TS 35	Функция N	Нет
Функция PE	Нет	Функция PEN	Нет

**Расчетные данные**

Расчетное сечение	2.5 mm <sup>2</sup>	Номинальное напряжение	800 V
Номинальное напряжение пост. тока	800 V	Номинальный ток	24 A
Ток при макс. проводнике	24 A	Нормы	IEC 60947-7-1
Объемное сопротивление по стандарту IEC 60947-7-x	1.33 mΩ	Номинальное импульсное напряжение	8 kV
Потери мощности по стандарту IEC 60947-7-x	0.77 mW	Категория перенапряжения	III
Степень загрязнения	3		

**SPGTB 2.5 FT 3C/1**

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

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

**Technical data****Характеристики материала**

Основной материал	Материал Wemid	Цветовой код	Темно-бежевый
Цвет элементов управления	зеленый	Класс пожаростойкости UL 94	V-0

**Зажимаемые провода (дополнительное соединение)**

Тип соединения, дополнительное соединение	втычной
---	---------

**Зажимаемые провода (расчетное соединение)**

Калибровая пробка согласно 60 947-1 A2	Поперечное сечение подключаемого провода AWG 14
Направление соединения	сверху
Вид соединения	SNAP IN
Диапазон зажима, макс.	2.5 mm <sup>2</sup>
Размер лезвия	0.6 x 3.5 mm
Сечение соединения проводов, тонкий скрученный с кабельными наконечниками DIN 46228/4, макс.	2.5 mm <sup>2</sup>
Сечение соединения проводов, тонкий скрученный с кабельными наконечниками DIN 46228/4, мин.	0.34 mm <sup>2</sup>
Сечение подключаемого проводника, тонкопроволочного, макс.	4 mm <sup>2</sup>
Сечение подсоединяемого провода, скрученный, макс.	2.5 mm <sup>2</sup>
Сечение соединения проводов, твердое ядро, макс.	2.5 mm <sup>2</sup>
	Поперечное сечение подключаемого провода AWG 22
	Сечение соединения проводов, тонкий скрученный с кабельными наконечниками DIN 46228/4, мин.
	Сечение соединения проводов, тонкий скрученный с кабельными наконечниками DIN 46228/1, мин.
	Сечение подсоединяемого провода, тонкий скрученный, мин.
	Сечение подсоединяемого провода, скрученный, мин.
	Сечение соединения проводов, твердое ядро, мин.

**Классификации**

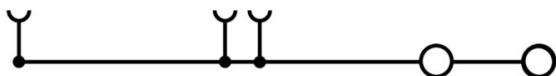
ETIM 8.0	EC000897	ETIM 9.0	EC000897
ETIM 10.0	EC000897	ECLASS 14.0	27-25-01-17
ECLASS 15.0	27-25-01-17		

**SPGTB 2.5 FT 3C/1**

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

**Drawings**

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



**SPGTB 2.5 FT 3C/1**

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

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

**Accessories****Тестовый адаптер и тестовые розетки**

Тестовые адAPTERы и тестовые вставки используются для электрического подключения клеммных блоков к испытательному оборудованию. Это позволяет установить электрический контакт в подключенном состоянии и провести измерения без каких-либо сложностей.

**Основные данные для заказа**

Тип	FZS 2/4 RT/80 SAKT4	Версия
Заказ №	<a href="#">1276300000</a>	Штекер (клемма). Втычное соединение, 2 mm <sup>2</sup> , Количество
GTIN (EAN)	4008190026080	соединений: 2, Количество полюсов: 1, Ширина: 9 mm
Кол.	20 ST	