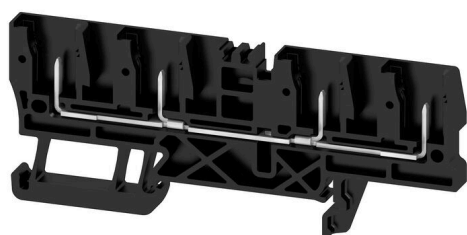


## ZT 2.5/4AN/4 SW



Для некоторых применений необходимо, чтобы вставные модульные решение 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, Пружинное соединение, Темно-бежевый, черный, 2.5 mm <sup>2</sup> , 24 A, 500 V, Количество соединений: 4, Количество уровней: 1, TS 35
Заказ №	<a href="#">2716230000</a>
Тип	ZT 2.5/4AN/4 SW
GTIN (EAN)	4050118773217
Кол.	50 Штука

## ZT 2.5/4AN/4 SW

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

www.weidmueller.com

## Технические данные

### Сертификаты

ROHS Соответствовать

### Размеры и массы

Глубина	34.5 mm	Глубина (дюймов)	1.3583 inch
Высота	85.5 mm	Высота (в дюймах)	3.3661 inch
Ширина	5.1 mm	Ширина (в дюймах)	0.2008 inch
Масса нетто	8.96 g		

### Температуры

Температура хранения	-25 °C...55 °C	Температура при длительном использовании, мин.	-50 °C
Температура при длительном использовании, макс.	120 °C		

### Экологическое соответствие изделия

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

### Дополнительные технические данные

Проверенное на взрывозащищенность Нет Вид монтажа зафиксированный

### Общие сведения

Поперечное сечение подключаемого провода AWG, макс. AWG 26 Поперечное сечение подключаемого провода AWG, мин. AWG 30  
Укомплектованная монтажная рейка TS 35

### Параметры системы

Требуется концевая пластина	Да	Количество независимых точек подключения	1
Количество уровней	1	Количество контактных гнезд на уровень	4
Уровни с внутр. перемычками	Нет	Соединение PE	Нет
Укомплектованная монтажная рейка	TS 35	Функция PE	Нет

### Расчетные данные

Расчетное сечение	2.5 mm <sup>2</sup>	Номинальное напряжение	500 V
Номинальное напряжение пост. тока	800 V	Номинальный ток	24 A
Ток при макс. проводнике	24 A	Объемное сопротивление по стандарту IEC 60947-7-x	1.33 mΩ
Степень загрязнения	3		

### Характеристики материала

Основной материал	Материал Wemid	Цветовой код	Темно-бежевый, черный
Класс пожаростойкости UL 94	V-0		

**ZT 2.5/4AN/4 SW**

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

www.weidmueller.com

**Технические данные**

**Зажимаемые провода (дополнительное соединение)**

Тип соединения, дополнительное втычной  
соединение

**Зажимаемые провода (расчетное соединение)**

Поперечное сечение подключаемого провода AWG, макс.	AWG 26	Направление соединения	сверху
Длина зачистки изоляции	10 mm	Вид соединения	Пружинное соединение
Количество соединений	4	Диапазон зажима, макс.	4 mm <sup>2</sup>
Диапазон зажима, мин.	0.13 mm <sup>2</sup>	Поперечное сечение подключаемого провода AWG, мин.	AWG 30
Сечение соединения проводов, тонкий скрученный с кабельными наконечниками DIN 46228/4, мин.	0.13 mm <sup>2</sup>	Сечение соединения проводов, тонкий скрученный с кабельными наконечниками DIN 46228/1, мин.	0.13 mm <sup>2</sup>
Сечение подключаемого проводника, тонкопроволочного, макс.	0 mm <sup>2</sup>	Сечение подсоединяемого провода, тонкий скрученный, мин.	0.13 mm <sup>2</sup>
Сечение подсоединяемого провода, скрученный, макс.	4 mm <sup>2</sup>	Сечение подсоединяемого провода, скрученный, мин.	0.13 mm <sup>2</sup>
Сечение соединения проводов, твердое ядро, макс.	4 mm <sup>2</sup>	Сечение соединения проводов, твердое ядро, мин.	0.13 mm <sup>2</sup>

**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		