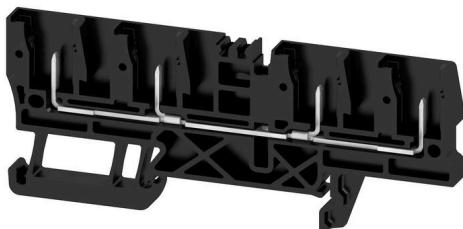


ZT 2.5/4AN/4 SW

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

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, Пружинное соединение, Темно-бежевый, черный, 2.5 mm ² , 24 A, 500 V, Количество соединений: 4, Количество уровней: 1, TS 35
Заказ №	2716230000
Тип	ZT 2.5/4AN/4 SW
GTIN (EAN)	4050118773217
Кол.	50 Штука

ZT 2.5/4AN/4 SW

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

www.weidmueller.com

Technical data

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	закрепленный
-----------------------------------	-----	-------------	--------------

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 ²	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-х	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
Klingenbergsstraße 26
D-32758 Detmold
Germany

www.weidmueller.com

Technical data

Зажимаемые провода (дополнительное соединение)

Тип соединения, дополнительное соединение втычной

Зажимаемые провода (расчетное соединение)

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

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		