

**ZNT 2.5 S** 

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

## Изображение изделия







#### Электромонтаж в зданиях

Для монтажа в зданиях мы предлагаем комплексную систему, основанную на медной рейке  $10\times3$  и состоящую из идеально согласованных компонентов — от установочных, распределительных клеммных колодок и клеммных колодок для нулевого провода до полного набора принадлежностей, таких как шины и держатели шин.

### Основные данные для заказа

Исполнение	Z-серия, Монтажная многоуровневая клемма, Нейтральный проводник - клемма, Расчетное сечение: 2.5 mm², Пружинное соединение, синий, Непосредственный монтаж
Номер для заказа	<u>1808300000</u>
Тип	ZNT 2.5 S
GTIN (EAN)	4032248280537
Кол.	100 Шт.

Дата создания 9 апреля 2021 г. 21:51:49 CEST



## **ZNT 2.5 S**

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

## Технические данные

Размеры	и массы
---------	---------

Высота	62,5 мм	Высота (в дюймах)	2,461 inch
Глубина	43,15 мм	Глубина (дюймов)	1,699 inch
Масса нетто	8,18 g	Ширина	5,1 мм
Ширина (в дюймах)	0,201 inch		

## Температуры

Температура хранения		Температура при длительном		
	-25 °C55 °C	использовании, мин.	-50	
Температура при длительном				
использовании, макс.	120			

#### Дополнительные технические данные

Вид монтажа	зафиксированный	Открытые страницы	справа
Проверенное на взрывозащищенность		Указание по установке	Непосредственный
исполнение	Нет		монтаж

### Общие сведения

Нормы		Поперечное сечение подключ	наемого
•	IEC 60947-7-1	провода AWG, макс.	AWG 14
Поперечное сечение подключа	іемого	 Рейка	
провода AWG, мин.	AWG 26		TS 35
Указание по установке	Непосредственный		
	монтаж		

## Параметры системы

Исполнение	Пружинное соединение, с соединением с шиной 10х3, для вставной перемычки, с одной	Требуется концевая пластина	
	стороны открыт		Да
Количество независимых точек		Количество уровней	
подключения	1		1
Количество контактных гнезд на		Количество потенциалов на уровень	
уровень	1		1
Уровни с внутр. перемычками	Нет	Соединение РЕ	Нет
Рейка	TS 35	Функция N	Да
Функция РЕ	Нет	Функция PEN	Нет

## Расчетные данные

Потери мощности по стандарту		Расчетное сечение	
IEC 60947-7-x	0,77 W		2,5 mm <sup>2</sup>
Номинальное напряжение	250 V	Номинальный ток	24 A
Ток при макс. проводнике	24 A	Нормы	IEC 60947-7-1
Объемное сопротивление по		Номинальное импульсное н	апряжение
стандарту ІЕС 60947-7-х	1,33 m $\Omega$	·	4 κB
Степень загрязнения	3		

## Характеристики материала

Материал	Материал Wemid	Цветовой код	синий
Класс пожаростойкости UL 94	V-0		

Дата создания 9 апреля 2021 г. 21:51:49 CEST



## **ZNT 2.5 S**

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

# Технические данные

## Зажимаемые провода (расчетное соединение)

Вид соединения	Пружинное соединение	Диапазон зажима, макс.	4 mm <sup>2</sup>
Диапазон зажима, мин.	0,5 mm <sup>2</sup>	Длина зачистки изоляции	10 мм
Калибровая пробка согласно 60 947-	1 A 2	Количество соединений	1
Направление соединения	наклонная	Поперечное сечение подключаемого провода AWG, макс.	AWG 14
Поперечное сечение подключаемого провода AWG, мин.	AWG 26	Размер лезвия	0,6 х 3,5 мм
Сечение подключаемого проводника, тонкопроволочного, макс.	4 mm²	Сечение соединения проводов, твердое ядро, макс.	4 mm <sup>2</sup>
Сечение соединения проводов, твердое ядро, мин.	0,5 mm²	Сечение соединения проводов, тонкий скрученный с кабельными наконечниками DIN 46228/1, макс.	2,5 mm²
Сечение соединения проводов, тонкий скрученный с кабельными наконечниками DIN 46228/1, мин.	0,5 mm²	Сечение соединения проводов, тонкий скрученный с кабельными наконечниками DIN 46228/4, макс.	2,5 mm²
Сечение соединения проводов, тонкий скрученный с кабельными наконечниками DIN 46228/4, мин.	0,5 mm²		

## Классификации

ETIM 6.0	EC001329	ETIM 7.0	EC001329
ECLASS 9.0	27-14-11-25	ECLASS 9.1	27-14-11-25
ECLASS 10.0	27-14-11-25	ECLASS 11.0	27-14-11-25

#### Сертификаты

Сертификаты



ROHS	Соответствовать

## Загрузки

Одобрение / сертификат / документ о <u>EAC certificate</u>	
соответствии	Declaration of Conformity
	Declaration of Conformity
Технические данные	STEP
Технические данные	EPLAN, WSCAD
Пользовательская документация	Operating instructions ZDU1.5-ZDU35_ZQV.pdf
	<u>StorageConditionsTerminalBlocks</u>