

**ZVLD 2.5****Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

**Изображение изделия****Пружинное соединение**

Пружинная технология представляет собой универсальную контактную систему для всех распространенных типов проводных соединений. Фантастический уровень гибкости делает ее рентабельным альтернативным соединением.

**Основные данные для заказа**

Исполнение	Многоуровневая клемма, Пружинное соединение, 2.5 mm <sup>2</sup> , 250 V, 20 A, Темно-бежевый
Номер для заказа	<a href="#">1208920000</a>
Тип	ZVLD 2.5
GTIN (EAN)	4032248990320
Кол.	50 Шт.

Дата создания 7 апреля 2021 г. 7:46:46 CEST

Статус каталога 12.03.2021 / Право на внесение технических изменений сохранено.

**ZVLD 2.5**

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

www.weidmueller.com

**Технические данные****Размеры и массы**

Высота	148 мм	Высота (в дюймах)	5,827 inch
Глубина	85 мм	Глубина (дюймов)	3,346 inch
Глубина с DIN-рейкой	86 мм	Масса нетто	27 g
Ширина	5,1 мм	Ширина (в дюймах)	0,201 inch

**Температуры**

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

**Дополнительные технические данные**

Вид монтажа	зафиксированный	Указание по установке	Непосредственный монтаж
-------------	-----------------	-----------------------	-------------------------

**Общие сведения**

Нормы	IEC 60947-7-1	Поперечное сечение подключаемого провода AWG, макс.	AWG 16
Поперечное сечение подключаемого провода AWG, мин.	AWG 26	Рейка	TS 35
Указание по установке	Непосредственный монтаж		

**Параметры системы**

Исполнение	Пружинное соединение, для вставной перемычки, с одной стороны открыт	Требуется концевая пластина	Да
Количество уровней	4	Количество контактных гнезд на уровень	2
Уровни с внутр. перемычками	Нет	Соединение PE	Нет
Рейка	TS 35		

**Расчетные данные**

Потери мощности по стандарту IEC 60947-7-x	0,77 W	Расчетное сечение	2,5 mm <sup>2</sup>
Номинальное напряжение	250 V	Номинальный ток	20 A
Нормы	IEC 60947-7-1	Объемное сопротивление по стандарту IEC 60947-7-x	1,33 mΩ
Номинальное импульсное напряжение	6 кВ	Степень загрязнения	3

**Характеристики материала**

Материал	Материал Wemid	Цветовой код	Темно-бежевый
Класс пожаростойкости UL 94	V-0		

## ZVLD 2.5

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.	2,5 mm <sup>2</sup>
Диапазон зажима, мин.	0,14 mm <sup>2</sup>	Длина зачистки изоляции	10 мм
Калибровая пробка согласно 60 947-1 A2		Количество соединений	8
Направление соединения	сверху	Поперечное сечение подключаемого провода AWG, макс.	AWG 16
Поперечное сечение подключаемого провода AWG, мин.	AWG 26	Размер лезвия	0,6 x 3,5 мм
Сечение подключаемого проводника, тонкопроволочного, макс.	2,5 mm <sup>2</sup>	Сечение подсоединяемого провода, скрученный, макс.	2,5 mm <sup>2</sup>
Сечение подсоединяемого провода, скрученный, мин.	0,5 mm <sup>2</sup>	Сечение соединения проводов, твердое ядро, макс.	2,5 mm <sup>2</sup>
Сечение соединения проводов, твердое ядро, мин.	0,5 mm <sup>2</sup>	Сечение соединения проводов, тонкий скрученный с кабельными наконечниками DIN 46228/1, макс.	2,5 mm <sup>2</sup>
Сечение соединения проводов, тонкий скрученный с кабельными наконечниками DIN 46228/1, мин.	0,5 mm <sup>2</sup>	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.	0,5 mm <sup>2</sup>		

## Классификации

ETIM 6.0	EC000897	ETIM 7.0	EC000897
ECLASS 9.0	27-14-11-20	ECLASS 9.1	27-14-11-20
ECLASS 10.0	27-14-11-20	ECLASS 11.0	27-14-11-20

## Сертификаты

Сертификаты



ROHS

Соответствовать

## Загрузки

Одобрение / сертификат / документ о соответствии	<a href="#">EAC certificate</a>
Технические данные	<a href="#">STEP</a>
Технические данные	<a href="#">EPLAN, WSCAD, Zuken E3.S</a>
Пользовательская документация	<a href="#">StorageConditionsTerminalBlocks</a>

**ZVLD 2.5**

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

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

**Изображения**

