

**Z-серия
ZDK 2.5 RU****Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 16

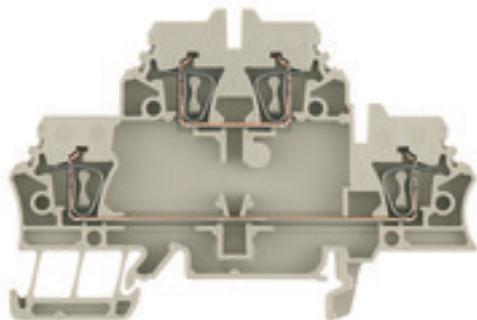
D-32758 Detmold

Germany

Fon: +49 5231 14-0

Fax: +49 5231 14-292083

www.weidmueller.com

**Пружинное соединение**

Технология пружинного соединения является универсальной системой для подключения проводников любых типов. Основными преимуществами данного вида соединений являются быстрота и удобство монтажа, а также надежность благодаря высокому уровню виброустойчивости.

Общие данные заказа

Тип	ZDK 2.5 RU
Номер для заказа	7820000144
Исполнение	Проходная клемма, Двухуровневая клемма, Пружинное соединение, 2.5 мм ² , 500 V, 20 A, бежевый
GTIN (EAN)	4050118593570
Норма упаковки (VPE)	50 Шт.

**Z-серия
ZDK 2.5 RU**

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
 Klingenbergstraße 16
 D-32758 Detmold
 Germany
 Fon: +49 5231 14-0
 Fax: +49 5231 14-292083
 www.weidmueller.com

Технические данные**Размеры и массы**

Ширина	5,1 мм	Ширина (в дюймах)	0,201 inch
Высота	79,5 мм	Высота (в дюймах)	3,13 inch
Глубина	53 мм	Глубина (дюймов)	2,087 inch
Глубина с DIN-рейкой	54 мм	Масса нетто	9,79 g

Температуры

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

Дополнительные технические данные

Вид монтажа	зафиксированный	Количество одинаковых клемм	1
Открытые страницы	справа	Проверенное на взрывозащищенность исполнение	Да

Параметры системы

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

Размеры

Смещение TS 35	39 мм
----------------	-------

Расчетные данные

Расчетное сечение	2,5 mm ²	Номинальное напряжение	500 V
Номинальный ток	20 A	Ток при макс. проводнике	20 A
Нормы	IEC 60947-7-1	Объемное сопротивление по стандарту IEC 60947-7-x	1,83 mΩ
Номинальное импульсное напряжение 6 кВ		Степень загрязнения	3

Характеристики материала

Материал	Материал Wemid	Цвет	бежевый
Класс пожаростойкости UL 94	V-0		

**Z-серия
ZDK 2.5 RU**

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
 Klängenbergstraße 16
 D-32758 Detmold
 Germany
 Fon: +49 5231 14-0
 Fax: +49 5231 14-292083
 www.weidmueller.com

Технические данные**Зажимаемые провода (расчетное соединение)**

Вид соединения	Пружинное соединение	Диапазон зажима, макс.	2,5 mm ²
Диапазон зажима, мин.	0,05 mm ²	Длина зачистки изоляции	10 мм
Калибровая пробка согласно 60 947-1 A2		Количество соединений	4
Направление соединения	сверху	Поперечное сечение подключаемого провода AWG, макс.	AWG 14
Поперечное сечение подключаемого провода AWG, мин.	AWG 24	Размер лезвия	0,6 x 3,5 мм
Сечение подключаемого провода, гибкого, мин.	0,5 mm ²	Сечение подключаемого проводника, тонкопроволочного, макс.	2,5 mm ²
Сечение соединения проводов, твердое ядро, макс.	2,5 mm ²	Сечение соединения проводов, твердое ядро, мин.	0,5 mm ²
Сечение соединения проводов, тонкий скрученный с кабельными наконечниками DIN 46228/1, макс.	2,5 mm ²	Сечение соединения проводов, тонкий скрученный с кабельными наконечниками DIN 46228/1, мин.	0,5 mm ²
Сечение соединения проводов, тонкий скрученный с кабельными наконечниками DIN 46228/4, макс.	2,5 mm ²	Сечение соединения проводов, тонкий скрученный с кабельными наконечниками DIN 46228/4, мин.	0,5 mm ²

Информация о продукции

Текст указания - данные заказа	Предусмотрена возможность использования компонентного разъема ZBS 1 для светодиода (1764550000).
Текст указания - технические данные	2,5 mm ² гибкие провода с концевыми кабельными муфтами обжаты с помощью обжимного инструмента Weidmüller PZ 6/5.
Текст указания - аксессуары	ZVQ 2.5/1.5 (1720700000) соединяет верхний и нижний уровни.

Сертификаты

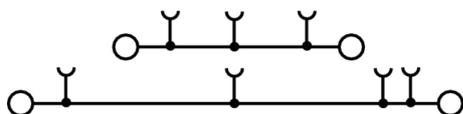
Сертификаты



Z-серия
ZDK 2.5 RU

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergstraße 16
D-32758 Detmold
Germany
Fon: +49 5231 14-0
Fax: +49 5231 14-292083
www.weidmueller.com

Изображения



Контакты

ООО "Вайдмюллер"

Россия, 115230 Москва Хлебозаводский проезд, 7/10

Тел.: +7 495 280 72 71

E-mail: info@weidmueller.ru

www.weidmueller.ru