

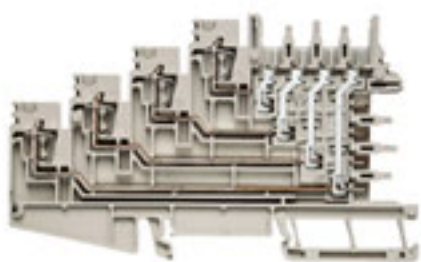
ZRV 2.5/2**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

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	Z-серия, Проходная клемма, Многоуровневая клемма, Расчетное сечение: 2.5 mm ² , Пружинное соединение, Темно-бежевый
Номер для заказа	1906970000
Тип	ZRV 2.5/2
GTIN (EAN)	4032248530731
Кол.	50 Шт.

ZRV 2.5/2

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Технические данные

Размеры и массы

Высота	115 мм	Высота (в дюймах)	4,528 inch
Глубина	69,5 мм	Глубина (дюймов)	2,736 inch
Глубина с DIN-рейкой	70 мм	Масса нетто	27,81 g
Ширина	5,2 мм	Ширина (в дюймах)	0,205 inch

Температуры

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

Расчетные данные согласно CSA

Напряжение, класс B (CSA)	300 V	Напряжение, класс D (CSA)	300 V
Поперечное сечение провода, макс. (CSA)	14 AWG	Поперечное сечение провода, мин. (CSA)	26 AWG
Сертификат № (CSA)	200039-1787465	Ток, разм. B (CSA)	10 A
Ток, разм. D (CSA)	10 A		

Расчетные данные согласно UL

UL_напряжение_плата	300 V	UL_провод_макс_плата	14 AWG
UL_провод_мин_плата	24 AWG	UL_ток_плата	10 A
Напряжение, класс B (cURus)	300 V	Напряжение, класс C (cURus)	300 V
Поперечное сечение провода, макс. (cURus)	14 AWG	Поперечное сечение провода, мин. (cURus)	24 AWG
Разм. провода Заводская электропроводка, макс. (cURus)	14 AWG	Разм. провода Заводская электропроводка, мин. (cURus)	24 AWG
Разм. провода Электропроводка полевого уровня, макс. (cURus)	14 AWG	Разм. провода Электропроводка полевого уровня, мин. (cURus)	24 AWG
Сертификат № (cURus)	E60693	Ток, класс B (cURus)	10 A
Ток, класс C (cURus)	10 A		

Дополнительные технические данные

Вид монтажа	зафиксированный
-------------	-----------------

Общие сведения

Нормы	IEC 61984, В соответствии с IEC 60947-7-1	Рейка	TS 35
-------	---	-------	-------

Параметры системы

Исполнение	4 пружинных соединения - 4 разъема, для вставной перемычки, с одной стороны открыт	Требуется концевая пластина	Да
Количество уровней	4	Количество контактных гнезд на уровень	2
Соединение PE	Нет	Рейка	TS 35

ZRV 2.5/2

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Технические данные

Размеры

Смещение TS 35	60,5 мм
----------------	---------

Расчетные данные

Потери мощности по стандарту IEC 60947-7-x	0,77 W	Расчетное сечение	2,5 mm ²
Номинальное напряжение	250 V	Номинальный ток	10 A
Ток при макс. проводнике	10 A	Нормы	IEC 61984, В соответствии с IEC 60947-7-1
Объемное сопротивление по стандарту IEC 60947-7-x	1,33 mΩ	Номинальное импульсное напряжение	4 кВ
Степень загрязнения	3		

Характеристики материала

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

Зажимаемые провода (расчетное соединение)

Вид соединения	Пружинное соединение	Диапазон зажима, макс.	4 mm ²
Диапазон зажима, мин.	0,21 mm ²	Длина зачистки изоляции	10 мм
Кабельный наконечник для обжима двух проводов, макс.	1,5 mm ²	Кабельный наконечник для обжима двух проводов, мин.	0,5 mm ²
Калибровая пробка согласно 60 947-1 A2		Количество соединений	16
Направление соединения	боковая, сверху	Размер лезвия	0,6 x 3,5 мм
Сечение подключаемого проводника, тонкопроволочного, макс.	2,5 mm ²	Сечение подсоединяемого провода, скрученный, макс.	4 mm ²
Сечение подсоединяемого провода, скрученный, мин.	0,5 mm ²	Сечение соединения проводов, твердое ядро, макс.	4 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		

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
UL File Number Search	E60693

ZRV 2.5/2

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

www.weidmueller.com

Технические данные

Загрузки

Одобрение / сертификат / документ о соответствии	Declaration of Conformity Declaration of Conformity
Технические данные	STEP
Технические данные	EPLAN, WSCAD
Пользовательская документация	StorageConditionsTerminalBlocks

ZRV 2.5/2

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Изображения

