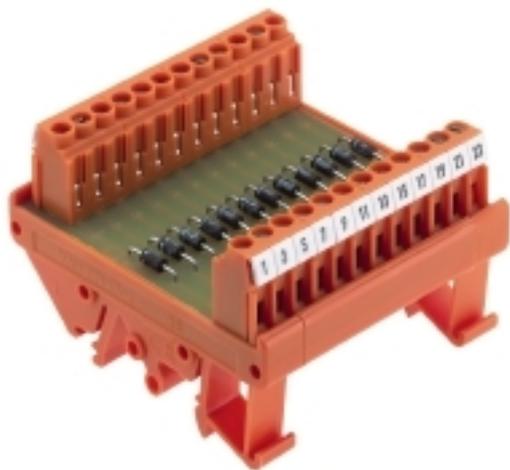


RSD
RSD 12 LP/LP**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**
Klingenbergstraße 16
D-32758 Detmold
Germany
Fon: +49 5231 14-0
Fax: +49 5231 14-292083
www.weidmueller.com

Интерфейсы с диодами для защиты от перенапряжения, проверки ламп или защиты от неправильной полярности.

Общие данные заказа

Тип	RSD 12 LP/LP
Номер для заказа	0181461001
Исполнение	Интерфейс, RSD, Free diode, Винтовое соединение
GTIN (EAN)	4032248047406
Норма упаковки (VPE)	1 Шт.

RSD
RSD 12 LP/LP

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**

Длина	65 мм	Длина (в дюймах)	2,559 inch
Ширина	70 мм	Ширина (в дюймах)	2,756 inch
Высота	42 мм	Высота (в дюймах)	1,654 inch
Масса нетто	71,48 g		

Температуры

Рабочая температура, макс.	55 °C	Рабочая температура, мин.	0 °C
Температура хранения, макс.	60 °C	Температура хранения, мин.	-40 °C
Рабочая температура	0...55 °C	Температура хранения	-40...60 °C

Данные соединения

Вид компонента	Диод 1N4007	Конфигурация	Проходной диод
----------------	-------------	--------------	----------------

Расчетные данные

Номинальное напряжение	230 V	Номинальный ток на соединении	1 A
Компонент	Диод	Значение	1N4007
Макс. повторяющееся пиковое напряжение	1 000 V		

Соответствие стандартам по изоляции (EN50178)

В соответствии с	DIN EN 50178	Номинальное напряжение	230 V
Категория перенапряжения	II	Степень загрязнения	2
Проверка импульсного напряжения	2 kV	Проверка электрической прочности	0,35 kVAC

Область подключения

Вид соединения	Винтовое соединение	Диапазон сечений зажимаемых проводов, мин.	0,13 mm ²
Диапазон сечений зажимаемых проводов, макс.	6 mm ²	Жесткий, мин. H05(07) V-U	0,5 mm ²
Жесткий, макс. H05(07) V-U	6 mm ²	Гибкий, мин. H05(07) V-K	0,5 mm ²
Гибкий, макс. H05(07) V-K	4 mm ²	Гибкий с наконечником, макс.	2,5 mm ²
Гибкий с наконечником, мин.	0,5 mm ²	Наконечник с изоляцией, макс.	2,5 mm ²
Мин. сечение провода, AWG	AWG 26	Макс. сечение провода, AWG	AWG 12
Момент затяжки, мин.	0,5 Nm	Момент затяжки, макс.	0,6 Nm
Длина снятия изоляции	6 мм		

Классификация

ETIM 4.0	EC001421	ETIM 5.0	EC001421
ETIM 6.0	EC002780	ETIM30	EC001419
UNSPSC	30-21-18-01	eClass 5.1	27-24-22-04
eClass 6.2	27-13-08-02	eClass 7.1	27-14-11-52
eClass 8.1	27-14-11-52	eClass 9.0	27-14-11-52
eClass 9.1	27-14-11-52		

RSD
RSD 12 LP/LP

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

Сертификаты

Сертификаты



ROHS

Соответствовать

Загрузки

Брошюра / каталог [CAT 4.5 ELECTR 16/17 EN](#)

Одобрение / сертификат / документ о соответствии [CIF113_01_12.pdf](#)

Технические данные [WSCAD](#)

RSD
RSD 12 LP/LP

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

