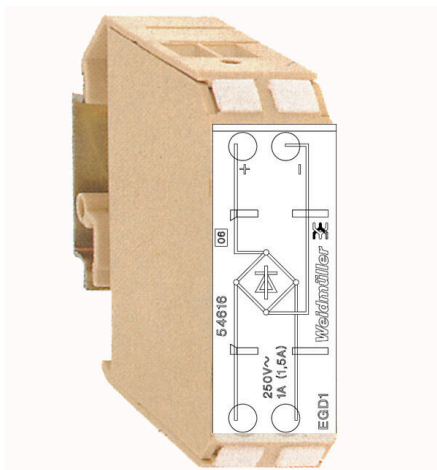


EGD2 EG2 5..240VAC/1A

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

www.weidmueller.com

Подобно иллюстрации



Блоки выпрямителя EGD можно защелкнуть на монтажной рейке.

Мостовая схема состоит из 4 отдельных диодов с широким диапазоном входного напряжения от 5 В до 240 В AC.

Пригодные для промышленного применения выпрямительные схемы

на стороне входа/выхода защищены от перенапряжения с помощью варисторов.

Основные данные для заказа

Версия	Rectifier circuit, Surge protection with varistor
Заказ №	0546260000
Тип	EGD2 EG2 5..240VAC/1A
GTIN (EAN)	4008190103705
Кол.	10 Штука

EGD2 EG2 5..240VAC/1A

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

www.weidmueller.com

Technical data

Сертификаты

Допуски к эксплуатации



ROHS Соответствовать

Размеры и массы

Высота	58 mm	Высота (в дюймах)	2.2835 inch
Ширина	20 mm	Ширина (в дюймах)	0.7874 inch
Масса нетто	36.87 g		

Температуры

Температура хранения	-45 °C...100 °C	Рабочая температура	-30 °C...40 °C
----------------------	-----------------	---------------------	----------------

Вероятность сбоя

MTTF	11414 a
------	---------

Экологическое соответствие изделия

Состояние соответствия RoHS	Соответствует с исключением
Исключение из RoHS (если применимо/известно)	7a
REACH SVHC	Lead 7439-92-1
SCIP	e1c85f97-efe9-452e-b160-3df02d7555ab

Общие данные

Сегмент	Измерение – управление – регулировка	Исполнение	Защита от перенапряжения для контрольных и измерительных устройств
Конструкция	Встраиваемый корпус	Ширина + допуск на монтаж	20,2 мм
Высота с TS 35	63 mm	Высота с TS 32	67.5 mm

Вход

Номинальное напряжение	230 V AC	Номинальный ток, AC	2,5 A
------------------------	----------	---------------------	-------

Общие данные

Конструкция	Встраиваемый корпус	Исполнение	Защита от перенапряжения для контрольных и измерительных устройств
-------------	---------------------	------------	--

Координация изоляции

Категория перенапряжения	II	Степень загрязнения	2
--------------------------	----	---------------------	---

Размеры

Раздел	2.5 mm ²	Вид соединения	Винтовое соединение
Момент затяжки, мин.	0.4 Nm	Момент затяжки, макс.	0.6 Nm

EGD2 EG2 5..240VAC/1A

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

www.weidmueller.com

Technical data

Диапазон размеров зажимаемых проводников, измерительное соединение,	4 mm ²	Диапазон зажима, мин.	0.5 mm ²
Диапазон зажима, макс.	4 mm ²	Поперечное сечение подключаемого провода AWG, макс.	AWG 12
Сечение подсоединяемого провода, тонкий скрученный, мин.	0.5 mm ²	Сечение подключаемого проводника, тонкопроволочного, макс.	4 mm ²
Сечение подключаемого провода, многожильного, 46228 АЕН (DIN 46228-1), макс.	0.5 mm ²	Сечение подключаемого провода, многожильного, 46228 АЕН (DIN 46228-1), макс.	2.5 mm ²

Классификации

ETIM 8.0	EC002540	ETIM 9.0	EC002540
ETIM 10.0	EC002540	ECLASS 14.0	27-04-03-90
ECLASS 15.0	27-04-03-90		

