

WZAD 240

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Изображение изделия



Основные данные для заказа

Исполнение	W-серия, Дополнительное соединение
Номер для заказа	1802810000
Тип	WZAD 240
GTIN (EAN)	4032248313754
Кол.	5 Шт.

WZAD 240

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Технические данные

Размеры и массы

Высота	58,6 мм	Высота (в дюймах)	2,307 inch
Глубина	34,7 мм	Глубина (дюймов)	1,366 inch
Масса нетто	17,6 g	Ширина	10,15 мм
Ширина (в дюймах)	0,4 inch		

Температуры

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

Экологическое соответствие изделия

REACH SVHC	Lead 7439-92-1
------------	----------------

Дополнительные технические данные

Вид крепления	зафиксированный	Проверенное на взрывозащищенность исполнение	Нет
Указание по установке	Проходной (втулка), Непосредственный монтаж		

Общие сведения

Поперечное сечение подключаемого провода AWG, макс.	AWG 8	Поперечное сечение подключаемого провода AWG, мин.	AWG 20
Указание по установке	Проходной (втулка), Непосредственный монтаж		

Параметры системы

Исполнение	Дополнительное соединение	Количество уровней	1
Количество контактных гнезд на уровень	1		

Размеры

Шаг в мм (P)	10 мм
--------------	-------

Расчетные данные

Потери мощности по стандарту IEC 60947-7-х	1,82 W	Расчетное сечение	10 mm ²
Номинальное напряжение	1 000 V	Номинальный ток	57 A
Объемное сопротивление по стандарту IEC 60947-7-х	0,56 mΩ	Номинальное импульсное напряжение	8 кВ
Степень загрязнения	3		

Характеристики материала

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

WZAD 240

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Технические данные

Зажимаемые провода (расчетное соединение)

Вид соединения	Винтовое соединение	Диапазон зажима, макс.	10 mm ²
Диапазон зажима, мин.	0,5 mm ²	Длина зачистки изоляции	11 мм
Зажимной винт	M 4	Кабельный наконечник для обжима двух проводов, макс.	6 mm ²
Кабельный наконечник для обжима двух проводов, мин.	0,5 mm ²	Количество соединений	1
Момент затяжки, макс.	1,8 Nm	Момент затяжки, мин.	1,2 Nm
Направление соединения	боковая	Поперечное сечение подключаемого провода AWG, макс.	AWG 8
Поперечное сечение подключаемого провода AWG, мин.	AWG 20	Размер лезвия	1,0 x 5,5 мм
Сечение подключаемого проводника, тонкопроволочного, макс.	10 mm ²	Сечение подсоединяемого провода, скрученный, макс.	10 mm ²
Сечение подсоединяемого провода, скрученный, мин.	0,5 mm ²	Сечение подсоединяемого провода, тонкий скрученный, макс.	10 mm ²
Сечение подсоединяемого провода, тонкий скрученный, мин.	0,5 mm ²	Сечение соединения проводов, твердое ядро, макс.	10 mm ²
Сечение соединения проводов, твердое ядро, мин.	0,5 mm ²	Сечение соединения проводов, тонкий скрученный с кабельными наконечниками DIN 46228/1, макс.	10 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.	10 mm ²
Сечение соединения проводов, тонкий скрученный с кабельными наконечниками DIN 46228/4, мин.	0,5 mm ²		

Классификации

ETIM 6.0	EC002848	ETIM 7.0	EC002848
ECLASS 9.0	27-14-11-92	ECLASS 9.1	27-14-11-92
ECLASS 10.0	27-14-11-92	ECLASS 11.0	27-14-11-92

Сертификаты

ROHS	Соответствовать
------	-----------------

Загрузки

Технические данные	STEP
Технические данные	EPLAN, WSCAD, Zuken E3.S
Пользовательская документация	StorageConditionsTerminalBlocks