

WZAD 240

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Изображение изделия



Основные данные для заказа

| | |
|------------------|---|
| Исполнение | Вспомогательное соединение (клемма), 10 mm ² , Количество соединений: 1 |
| 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

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

Температуры

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

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

| | | | |
|---|--------------------|-----------------------------------|---------|
| Расчетное сечение | 10 mm ² | Номинальное напряжение | 1 000 V |
| Номинальное напряжение пост. тока | 1 000 V | Номинальный ток | 57 A |
| Объемное сопротивление по стандарту IEC 60947-7-х | 0,56 mΩ | Номинальное импульсное напряжение | 8 кВ |
| Потери мощности по стандарту IEC 60947-7-х | 1,82 W | 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 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 |
| ETIM 8.0 | EC002848 | ETIM 9.0 | 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 |
| ECLASS 12.0 | 27-14-11-92 | ECLASS 13.0 | 27-25-03-08 |

Экологическое соответствие изделия

REACH SVHC /

Сертификаты

ROHS Соответствовать

Загрузки

| | |
|--|--|
| Одобрение / сертификат / документ о соответствии | Confirmation of Standards EN 45545-2_2020-10 |
| Технические данные | CAD data – STEP |
| Технические данные | Zuken E3.S |
| Пользовательская документация | StorageConditionsTerminalBlocks |
| Каталог | Catalogues in PDF-format |
| Брошюры | |