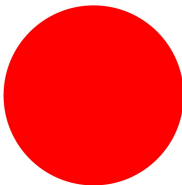




Группы светодиодов 12 В , W2x4.6d , 45 мА , красный

Тип **WBLED-RT12**
Каталог № **055716**
Eaton Каталог № **WBLED-RT12**

Программа поставок

| | | | |
|--|----------------------|---|--|
| Ассортимент | | | Дополнительное оснащение |
| Основная функция дополнительного оснащения | | | Светодиодные индикаторы |
| Отдельное устройство/законченное устройство | | | Отдельное устройство |
| | | | для перем. и пост. тока |
| исполнение | | | 12 В/24 мА |
| Срок службы EN 60064 при $t_a = +25\text{ °C}$ | $t_{\text{средний}}$ | H | 60000 |
| | (переменный ток) | | |
| Цвет | | |  |
| Подключение к SmartWire-DT | | | нет |

Bauartnachweis nach IEC/EN 61439

| Технические характеристики для подтверждения типа конструкции | | | |
|--|-----------|----|---|
| Номинальный ток для указания потери мощности | I_n | A | 0 |
| Потеря мощности на полюс, в зависимости от тока | P_{vid} | W | 0 |
| Потеря мощности оборудования, в зависимости от тока | P_{vid} | W | 0 |
| Статическая потеря мощности, не зависит от тока | P_{vs} | W | 0.29 |
| Способность отдавать потери мощности | P_{ve} | W | 0 |
| Мин. рабочая температура | | °C | -25 |
| Макс. рабочая температура | | °C | 60 |
| Проверка конструкции IEC/EN 61439 | | | |
| 10.2 твёрдость материалов и деталей | | | |
| 10.2.2 Коррозионная стойкость | | | Требования производственного стандарта выполнены. |
| 10.2.3.1 Нагревостойкость изоляции | | | Требования производственного стандарта выполнены. |
| 10.2.3.2 Сопротивление изоляционных материалов при обычном нагреве | | | Требования производственного стандарта выполнены. |
| 10.2.3.3 Сопротивление изоляционных материалов при сильном нагреве | | | Требования производственного стандарта выполнены. |
| 10.2.4 Устойчивость к ультрафиолетовому излучению | | | Требования производственного стандарта выполнены. |
| 10.2.5 Подъём | | | Не имеет значения, поскольку необходимо оценить всё коммутационное оборудование. |
| 10.2.6 Испытание на удар | | | Не имеет значения, поскольку необходимо оценить всё коммутационное оборудование. |
| 10.2.7 Ярлыки | | | Требования производственного стандарта выполнены. |
| 10.3 Класс защиты изоляции | | | Не имеет значения, поскольку необходимо оценить всё коммутационное оборудование. |
| 10.4 Воздушные промежутки и пути утечки тока | | | Требования производственного стандарта выполнены. |
| 10.5 Защита от удара электрическим током | | | Не имеет значения, поскольку необходимо оценить всё коммутационное оборудование. |
| 10.6 Монтаж оборудования | | | Не имеет значения, поскольку необходимо оценить всё коммутационное оборудование. |
| 10.7 Внутренние электрические цепи и соединения | | | Находится в сфере ответственности компании, монтирующей распределительные устройства. |
| 10.8 Подключения проводов, введённых снаружи | | | Находится в сфере ответственности компании, монтирующей распределительные устройства. |
| 10.9 Свойства изоляции | | | |

| | | |
|--|--|---|
| 10.9.2 Электрическая прочность при рабочей частоте | | Находится в сфере ответственности компании, монтирующей распределительные устройства. |
| 10.9.3 Прочность по отношению к импульсному напряжению | | Находится в сфере ответственности компании, монтирующей распределительные устройства. |
| 10.9.4 Проверка оболочек кабелей из изолирующего материала | | Находится в сфере ответственности компании, монтирующей распределительные устройства. |
| 10.10 Нагрев | | Расчёт параметров нагрева находится в сфере ответственности компании, монтирующей распределительные устройства. Компания Eaton указывает данные по потере мощности устройств. |
| 10.11 Стойкость к коротким замыканиям | | Находится в сфере ответственности компании, монтирующей распределительные устройства. Соблюдать указания для коммутационных устройств. |
| 10.12 Электромагнитная совместимость | | Находится в сфере ответственности компании, монтирующей распределительные устройства. Соблюдать указания для коммутационных устройств. |
| 10.13 Механическая функция | | Для устройства требования считаются выполненными, если были соблюдены данные инструкции по монтажу (IL). |

Технические характеристики согласно ETIM 6.0

| | | |
|--|-----|----------------|
| Lamps (EG000028) / Single LED (EC001019) | | |
| Electric engineering, automation, process control engineering / Lighting installation, device / Light medium / Single LED (ec@ss8.1-27-11-06-36 [AKE247010]) | | |
| Colour | | Red |
| Luminous flux | lm | 0 |
| Nominal voltage | V | 12 |
| Voltage type | | DC |
| Nominal current | mA | 45 |
| Power consumption | W | 0.29 |
| Diameter | mm | 0 |
| Length | mm | 0 |
| Radiation angle | ° | 360 |
| Energy efficiency class | | Not applicable |
| Weighted energy consumption in 1,000 hours | kWh | 270 |
| Average nominal lifespan | h | 60000 |

Апробации

| | | |
|-----------------------------|--|-----------------------------------|
| North America Certification | | UL/CSA certification not required |
|-----------------------------|--|-----------------------------------|

Дополнительная информация о продуктах (ссылки)

| | |
|--|---|
| IL04716016Z (AWA1160-1429) Монтаж элементов | |
| IL04716016Z (AWA1160-1429) Монтаж элементов | ftp://ftp.moeller.net/DOCUMENTATION/AWA_INSTRUCTIONS/IL04716016Z2011_03.pdf |