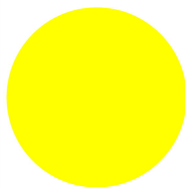




Группы светодиодов 12 В , W2x4.6d , 45 мА , желтый цвет

Тип **WBLED-GE12**
Каталог № **055714**
Eaton Каталог № **WBLED-GE12**

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 (переменный ток)	60000
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		Yellow
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