ТЕХНИЧЕСКИЙ ПАСПОРТ - M22-XPV60-Y-24



Светодиодное кольцо, LED, D = 60мм, 24 V AC/DC, желтый

Powering Business Worldwide*

Тип M22-XPV60-Y-24 Каталог № 121477 Alternate Catalog M22-XPV60-Y-240

Программа поставок

Основная функция дополнительного оснащения			Светодиодная кольцевая подсветка
			Три группы по 4 светодиода (последовательная схема), возможно раздельное управление (например, для бегущего огня)
диаметр	d	мм	60 мм
Номинальное напряжение	U _e	В	24 В перем. тока/пост. тока
Класс защиты			IP66, IP67, IP69
Подключение к SmartWire-DT			нет
указания			
Жёлтый с жёлтыми светодиодами			
— Проектирование (изображение планов полключения)			

Технические характеристики

Общая информация

оощал информация			
Класс защиты		IP66, IP67, IP69	
Температура окружающей среды			
разомкнут	°C	-25 - +70	
Классификации перевозки		DNV GL LR	
		ŢŸ	Lloyd's Register
		DIVV Germanischer Lloyd	TYPE Approved

Bauartnachweis nach IEC/EN 61439

Технические характеристики для подтверждения типа конструкции			
Номинальный ток для указания потери мощности	In	Α	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	0.9
Способность отдавать потери мощности	P _{ve}	W	0
Мин. рабочая температура		°C	-25
Макс. рабочая температура		°C	70
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			По запросу
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 7.0

Low-voltage industrial components (EG000017) / Accessories for control circuit devices (EC002024)		
Type of electrical accessory	Other	
Type of mechanical accessory	Other	

Апробации

Product Standards	IEC/EN 60947-5; UL 508; CSA-C22.2 No. 14-05; CSA-C22.2 No. 94-91; CE marking
UL File No.	E340491
UL Category Control No.	NISD
CSA File No.	012528
CSA Class No.	3211-03
North America Certification	UL listed, CSA certified

Размеры

