

Одиночное реле - REL-MR- 24AC/21HC/MS - 2987891

Обратите внимание на то, что приведенные здесь данные взяты из online-каталога. Полная информация и данные содержатся в документации пользователя. Действуют Общие условия использования для информации, загруженной из интернета. (<http://phoenixcontact.ru/download>)



Вставное миниатюрное реле, с силовым контактом, 1 переключающий контакт, кнопка для тестирования, механический индикатор коммутационного положения, статусный светодиод, входное напряжение 24 В пер. тока

Преимущества для Вас

- С возможностью ручного управления
- Коммутационный ток до 16 А
- Встроенный светодиодный индикатор
- Механическая индикация положения включения контактов
- Системы постоянного тока со встроенным диодом свободного хода



Коммерческие данные

Упаковочная единица	10 stk
Минимальный объем заказа	10 stk
GTIN	 4 046356 481021
GTIN	4046356481021
Вес/шт. (без упаковки)	18,340 GRM

Технические данные

Размеры

Ширина	12,7 мм
Высота	29 мм
Глубина	25 мм

Окружающие условия

Температура окружающей среды (при эксплуатации)	-40 °C ... 70 °C
Температура окружающей среды (хранение/транспорт)	-40 °C ... 85 °C

Активная часть

Входное номинальное напряжение U_N	24 В AC
--------------------------------------	---------

Одиночное реле - REL-MR- 24AC/21HC/MS - 2987891

Технические данные

Активная часть

Частота сети	50/60 Гц
Типовой входной ток при U_N	32 мА
Время срабатывания, типовое	3 мс ... 12 мс (Зависит от фаз)
Диапазон значений времени возврата, типовой	2 мс ... 8 мс (Зависит от фаз)
Мощность потерь при номинальных условиях	0,77 Вт

Контактная часть

Исполнение контакта	1 переключающий контакт
Тип коммутационного контакта	Одинарный контакт
Материал контакта	AgNi
Максимальное напряжение переключения	250 В AC/DC
Минимальное напряжение переключения	12 В (при 10 мА)
Минимальный коммутационный ток	10 мА (при 12 В)
Максимальный пусковой ток	32 А (20 мс)
Макс. ток продолжительной нагрузки	16 А
Мощность отключения (активная нагрузка), максимальная	4000 ВА (При 250 В AC)
Коммутационная способность	2 А (при 24 В, DC13)
	3 А (при 24 В, AC15)
	3 А (при 120 В, AC15)
	3 А (при 240 В, AC15)
Нагрузка двигателя согласно UL 508	1/2 HP, 120 В AC (закрывающий контакт)
	1 HP, 240 В AC (закрывающий контакт)
	1/3 HP, 120 В AC (размыкающий контакт)
	1/2 HP, 240 В AC (размыкающий контакт)

Общие сведения

Испытательное напряжение, обмотка реле / релейный контакт	5 кВ AC (50 Гц, 1 мин)
Долговечность механическая	5x 10 ⁶ коммутационных циклов
Долговечность, электрич.	см. диаграмму

Стандарты и предписания

Подключение согласно стандарту	CUL
Стандарты / нормативные документы	EN 61810-1
	VDE 0435-201
	EN 50178

Environmental Product Compliance

China RoHS	Период времени для применения по назначению: не ограничен = EFUP-e
	Не содержит опасных веществ, выходящих за пределы пороговых значений

Одиночное реле - REL-MR- 24AC/21HC/MS - 2987891

Сертификаты

Сертификаты

Сертификаты

UL Recognized / cUL Recognized / VDE Zeichengenehmigung / EAC / cULus Recognized

Сертификация для взрывоопасных зон

Подробности сертификации

UL Recognized		http://database.ul.com/cgi-bin/XYV/template/LISEXT/1FRAME/index.htm	FILE E 195083
cUL Recognized		http://database.ul.com/cgi-bin/XYV/template/LISEXT/1FRAME/index.htm	FILE E 195083
VDE Zeichengenehmigung		http://www2.vde.com/de/Institut/Online-Service/VDE-gepruefteProdukte/Seiten/Online-Suche.aspx	40027210
EAC			RU C- DE.A*30.B.01082
cULus Recognized			
