

Одиночное реле - REL-MR-230AC/21HC/MS - 2987914

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 переключающих контакта, кнопка для тестирования, механический индикатор коммутационного положения, статусный светодиод, входное напряжение 230 В пер. тока

Преимущества для Вас

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



COMPLETE RoHS

Коммерческие данные

Упаковочная единица	10 stk
Минимальный объем заказа	10 stk
GTIN	 4 046356 481045
GTIN	4046356481045
Вес/шт. (без упаковки)	18,310 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	230 В AC
--------------------------------------	----------

Одиночное реле - REL-MR-230AC/21HC/MS - 2987914

Технические данные

Активная часть

Частота сети	50/60 Гц
Типовой входной ток при U_N	3,5 мА
Диапазон значений времени возврата, типовой	2 мс ... 8 мс (Зависит от фаз)
Мощность потерь при номинальных условиях	0,81 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-е
	Не содержит опасных веществ, выходящих за пределы пороговых значений

Сертификаты

Сертификаты

Одиночное реле - REL-MR-230AC/21HC/MS - 2987914

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

