

Одиночное реле - REL-MR-BL-100AC/21HC/MS - 2908179

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 переключ. контакт, кнопка тестирования, мех. индикатор коммутации, полярность: биполярное, входное напряжение 100 В перемен. тока

RoHS

Коммерческие данные

Упаковочная единица	10 stk
Минимальный объем заказа	10 stk
GTIN	 4 055626 277882
GTIN	4055626277882
Вес/шт. (без упаковки)	17,000 GRM

Технические данные

Размеры

Ширина	13 мм
Высота	29 мм
Глубина	25,5 мм

Условия окружающей среды

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

Активная часть

Входное номинальное напряжение U_N	100 В AC
Диапазон входных напряжений относительно U_N	0,8 ... 1,35 (см. диаграмму)
Частота сети	50/60 Гц
Типовой входной ток при U_N	8 мА
Время срабатывания, типовое	3 мс ... 12 мс (Зависит от фаз)

Одиночное реле - REL-MR-BL-100AC/21HC/MS - 2908179

Технические данные

Активная часть

Диапазон значений времени возврата, типовой	2 мс ... 8 мс (Зависит от фаз)
Мощность потерь при номинальных условиях	0,8 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	384 Вт (при 24 В DC)
	62 Вт (При 48 В DC)
	48 Вт (При 60 В DC)
	53 Вт (При 110 В DC)
	66 Вт (При 220 В DC)

Общие сведения

Испытательное напряжение, обмотка реле / релейный контакт	5 кВ AC (50 Гц, 1 мин)
Режим работы	100 % ED
Степень защиты	RT II
Долговечность механическая	5x 10 ⁶ коммутационных циклов
Долговечность, электрич.	см. диаграмму
Монтажное положение	на выбор

Параметры подключения

Тип подключения	Подключение пайкой
-----------------	--------------------

Стандарты и предписания

Стандарты / нормативные документы	МЭК 61810
	МЭК 60664
Расчетное напряжение изоляции	250 В AC
Степень загрязнения	2
Категория перенапряжения	III

Environmental Product Compliance

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

Одиночное реле - REL-MR-BL-100AC/21HC/MS - 2908179

Сертификаты

Сертификаты

Сертификаты

UL Recognized / cUL Recognized / 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

EAC



RU C-
DE.A*30.B.01082

cULus Recognized

