

Одиночное реле - REL-OR2/LDP-220DC/2X21 - 2907026


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 октальное реле с силовыми контактами, 2 перекл. контакта, тестовая кнопка, мех. индикатор коммутац. положения, напр. на катушке: 220 В пост. тока, напр. срабатывания при 23 °C без предвозбуждения $\geq 60\%$... $\# 80\%$ от расчетного напр. (≥ 132 В пост. тока ... ≤ 176 В)



Коммерческие данные

Упаковочная единица	10 stk
GTIN	 4 055626 159942
GTIN	4055626159942
Вес/шт. (без упаковки)	91,530 GRM

Технические данные

Размеры

Ширина	35 мм
Высота	35 мм
Глубина	54,4 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 I
	RT I

Активная часть

Входное номинальное напряжение U_N	220 В DC
Диапазон входных напряжений относительно U_N	см. диаграмму
Типовой входной ток при U_N	8 мА
Время срабатывания, типовое	18 мс
Время возврата, типовое	7 мс
Защитная схема	Защитный диод

Одиночное реле - REL-OR2/LDP-220DC/2X21 - 2907026

Технические данные

Активная часть

Индикатор состояния	LED желт.
Мощность потерь при номинальных условиях	1,76 Вт

Контактная часть

Исполнение контакта	2 переключающих контакта
Тип коммутационного контакта	Одинарный контакт
Материал контакта	AgNi
Максимальное напряжение переключения	250 В AC/DC
Минимальное напряжение переключения	10 В (при 24 мА)
Минимальный коммутационный ток	10 мА (при 24 В)
Максимальный пусковой ток	30 А (20 мс, замыкающий контакт)
Макс. ток продолжительной нагрузки	10 А
Мощность отключения (активная нагрузка), максимальная	240 Вт (при 24 В DC)
	124 Вт (При 48 В DC)
	108 Вт (При 60 В DC)
	52 Вт (При 110 В DC)
	48 Вт (При 220 В DC)
	2500 ВА (При 250 В AC)
Коммутационная способность минимальная	0,24 Вт
Коммутационная способность	2 А (при 24 В, DC13)
	1,5 А (при 230 В, AC15)

Общие сведения

Испытательное напряжение, обмотка реле / релейный контакт	2,5 кВ _{eff} (50 Гц, 1 мин)
Испытательное напряжение, переключающий контакт / переключающий контакт	2 кВ _{eff} (50 Гц, 1 мин)
Режим работы	100 % ED
Степень защиты	RT I
Долговечность механическая	ок. 1x 10 ⁷ коммутационный циклов
Монтажное положение	на выбор

Параметры подключения

Тип подключения	Штекерное подключение
-----------------	-----------------------

Стандарты и предписания

Стандарты / нормативные документы	МЭК 60664
	МЭК 61810
Расчетное напряжение изоляции	250 В AC
Расчетное импульсное напряжение	4 кВ
Изоляция	Основная изоляция
Степень загрязнения	3
Категория перенапряжения	III

Environmental Product Compliance

Одиночное реле - REL-OR2/LDP-220DC/2X21 - 2907026

Технические данные

Environmental Product Compliance

China RoHS	Период времени для применения по назначению (EFUP): 50 лет
	Информация об опасных веществах приведена в декларации производителя во вкладке «Загрузки»

Сертификаты

Сертификаты

Сертификаты

CSA / UL Recognized / cUL Recognized / EAC / cULus Recognized

Сертификация для взрывоопасных зон


Подробности сертификации

CSA		http://www.csagroup.org/services-industries/product-listing/	2554095
-----	---	---	---------

UL Recognized		http://database.ul.com/cgi-bin/XYV/template/LISEXT/1FRAME/index.htm	FILE E 172140
---------------	---	---	---------------

cUL Recognized		http://database.ul.com/cgi-bin/XYV/template/LISEXT/1FRAME/index.htm	FILE E 172140
----------------	---	---	---------------

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

cULus Recognized			
------------------	---	--	--