

Одиночное реле - REL-IR4/DP-220DC/4X21 - 2905728

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 промышленное реле с 4 переключающими контактами и управлением вручную, катушка постоянного напряжения 220 В с диапазоном срабатывания 0,6 ... 0,8 x U_N при 23 °C



Коммерческие данные

Упаковочная единица	10 stk
Минимальный объем заказа	10 stk
GTIN	 4 046356 993944
GTIN	4046356993944
Вес/шт. (без упаковки)	32,650 GRM

Технические данные

Размеры

Ширина	21,2 мм
Высота	27,5 мм
Глубина	35,6 мм

Условия окружающей среды

Температура окружающей среды (при эксплуатации)	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	4 мА
Напряжение непритяжения	≤ 132 В DC
безопасное напряжение притяжения	≥ 176 В DC

Одиночное реле - REL-IR4/DP-220DC/4X21 - 2905728

Технические данные

Активная часть

Время срабатывания, типовое	13 мс
Время возврата, типовое	14 мс
Защитная схема	Защитный диод
Индикатор состояния	Нет
Мощность потерь при номинальных условиях	0,88 Вт

Контактная часть

Исполнение контакта	4 переключающих контакта
Тип коммутационного контакта	Одинарный контакт
Материал контакта	AgNi
Максимальное напряжение переключения	250 В AC/DC
Минимальное напряжение переключения	5 В (при 24 мА)
Минимальный коммутационный ток	5 мА (при 24 В)
Максимальный пусковой ток	16 А (20 мс, замыкающий контакт)
Макс. ток продолжительной нагрузки	6 А
Мощность отключения (активная нагрузка), максимальная	144 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)
	1500 ВА (При 250 В AC)
Коммутационная способность	2 А (при 24 В, DC13)
	1 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	прибл. 2×10^7 коммутационных циклов
Долговечность, электрич.	см. диаграмму
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	2,5 кВ
Изоляция	Основная изоляция

Одиночное реле - REL-IR4/DP-220DC/4X21 - 2905728

Технические данные

Стандарты и предписания

Степень загрязнения	2
Категория перенапряжения	II

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

EAC

Сертификация для взрывоопасных зон

Подробности сертификации

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