Технические характеристики продукта

RPF2AP7

Реле 2 конт НО 230В переменного тока

Характеристики



Основные характеристики

Серия продукта	Zelio Relay	
Название серии	Power	
Тип устройства или его аксессуаров	Втычное реле	
Краткое название устройства	RPF	
Тип контактов	2 H.O.	
Напряжение цепи управления	230 V пер. ток	— š
Способ управления	Без блокируемой тестовой кнопки	
Форма вывода	Плоский	2
Материал контактов	Контакт серебро - оксид олова	
[lthe] условный тепловой ток в закрытом корпусе	25 А при -4055 °C для реле устанавливаются в ряд вплотную 30 А при -4055 °C для зазор между двумя реле 13 мм	
Ток нагрузки	25 А при 28 V постоянный ток 30 А при 250 V переменный ток	
Коэффициент использования	10 %	

Дополнительные характеристики

Монтажная опора	DIN-рейка Панель	
Пределы напряжения цепи управления	184253 B	
[lcw] номинальный кратковременно допустимый ток	30 А при 250 V АС (для нет) в соответствии с IEC 30 А при 277 V АС (для нет) в соответствии с UL 20 А при 28 V Постоянного тока (для нет) в соответствии с UL 25 А при 28 V Постоянного тока (для нет) в соответствии с IEC	V
[Ui] номинальное напряжение изоляции	250 В в соответствии с IEC 300 В в соответствии с UL	
[Up] номинальное импульсное выдерживаемое напряжение	4 кВ 1,2/50 мкс	2
Макс. коммутируемое напряжение	250 B в соответствии с IEC	
Макс. коммутационная способность	7500 BA/700 Bτ	
Минимальная коммутационная способность	6000 МВт (500 мА / 12 В) для нет	
Рабочая частота	<= 18000 циклов/час холостой ход <= 1200 циклов/час под нагрузкой	

Механическая износостойкость	5000000 циклы
Электрическая износостойкость	100000 циклы для резистивные нагрузка
Средн. потребление	4 В·А при 60 Hz
Порог напряжения отпускания	>= 0,15 Uc
Время срабатывания	25 мс
Время сброса	25 мс
Среднее сопротивление	15600 Ohm (tolerance +/- 15 %) при 20 °C
Данные о безопасности и надежности	B10d = 100000
Категория защиты	RT II
Рабочее положение	Любое положение
Масса продукта	0.082 кг
Комплектация изделия	Механизм в сборе

Условия эксплуатации

2000 В переменный ток между полюсами с основной изоляция
1500 В переменный ток между контактами с микровыключение изоляция
4000 В переменный ток между катушкой и контактом с усиленный изоляция
EN/IEC 61810-1
UL 508
CSA C22.2 № 14
CE
CSA
GOST
UL
OL .
-4085 °C
-4055 °C
-4055 C
3 gn (+/- 1 mm, f = 10150 Гц) 5 циклов в работе
10 gn (+/- 1 mm, f = 10150 Гц) 5 циклов в нерабочем состоянии
IP40 в соответствии с EN/IEC 60529
10 gn в рабочем режиме
30 gn неработающий
<u> </u>
3

Гарантия на оборудование

Период	Срок гарантии на данное оборудование составляет 18 месяцев со дня ввода его в
	эксплуатацию, что подтверждается соответствующим документом, но не более 24 месяцев с
	даты поставки