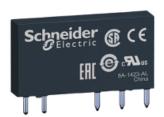
Технические характеристики продукта Характеристики

RSL1GB4ED РЕЛЕ 1C/O 48B DC, СЛАБОТОЧНОЕ





Основные характеристики

Серия продукта	Zelio Relay	- 5
Название серии	Узкое промежуточное реле	- 2
Тип устройства или его аксессуаров	Втычное реле	- 297
Краткое название устройства	RSL	- HTH
Тип контактов	1 переключающ.	K -
Работа контактов	Низкий уровень	- 800
Напряжение цепи управления	48 V пост. ток	VKTOF
[lthe] условный тепловой ток в закрытом корпусе	6 A в -4055 °C	гих прод
Светодиодный индикатор состояния	Без	- E NT
Способ управления	Без кнопки	- CH

Дополнительные характеристики

Форма вывода	Плоский (типа РСВ)
Среднее сопротивление	10600 Ohm at 23 °C +/- 15 %
Пределы номинального рабочего напряжения	3667.2 В постоянный ток
[Ui] номинальное напряжение изоляции	277 test3 в соответствии с cUL 250 test3 в соответствии с EN/IEC
[Up] номинальное импульсное выдерживаемое напряжение	6 test1 в соответствии с IEC
Материал контактов	Серебряный сплав - позолота (AgSnO2)
[lcw] номинальный кратковременно допустимый ток	6 A (AC-1/DC-1) в соответствии с IEC/UL
Минимальный коммутируемый ток	1 mA
Макс. коммутируемое напряжение	277 test3
Минимальное коммутируемое напряжение	24 B
Макс. коммутационная способность	1500 VA 50 BT

Минимальная коммутационная способность	24 мВт
Рабочая частота	<= 360 циклов/час под нагрузкой <= 18000 циклов/час холостой ход
Механическая износостойкость	10000000 циклы
Электрическая износостойкость	60000 циклы (6 A при 250 V, AC-1) переключение
Время срабатывания	5 мс 12 мс сброс
Категория защиты	RT III
Рабочее положение	Любое положение
Ширина	5 мм
Высота	28 мм
Глубина	18.5 мм
Описание зажимов ISO n°1	(11-12-14)OC (A1-A2)CO
Масса продукта	0.0054 кг
Ток нагрузки	6 A при 250 V переменный ток для 0,5 мм монтажное расстояние
Средн. потребление катушки в Вт	0.21 W
Порог напряжения отпускания	>= 0,05 Uc
Данные о безопасности и надежности	B10d = 60000
Монтажная опора	Socket or PCB
Комплектация изделия	Механизм в сборе
Условия эксплуатации	
Электрическая прочность изоляции	1000 test3 переменный ток (между контактами)

Электрическая прочность изоляции	1000 test3 переменный ток (между контактами) 4000 test3 переменный ток (между катушкой и контактом)
Стандарты	EN/IEC 61810-1 UL 508 CSA C22.2 № 14
Сертификация продукта	CSA UL EAC
Температура окружающей среды при хранении	-4070 °C
Виброустойчивость	+/- 1 мм (f = 1055 Гц) в соответствии с EN/IEC 60068-2-6
Степень защиты ІР	IP40 в соответствии с EN/IEC 60529
Ударопрочность	5 gn for 11 ms not operating conforming to EN/IEC 60068-2-27 5 gn for 11 ms in operation conforming to EN/IEC 60068-2-27
Рабочая температура окружающей среды	-4055 °C

Экологичность предложения

Соответствие экологическому статусу	Продукт категории Green Premium
Директива RoHS (формат даты: YYWW, 2 цифры года и 2 цифры номера недели)	Соответствует - с 1417 - Декларация о соответствии Schneider Electric
Регламент REACh	Продукт не содержит особо опасных веществ в количествах, превышающее норму. Продукт не содержит особо опасных веществ в количествах, превышающее норму.
Экологический профиль продукта	Доступно ☑Экологический профиль продукта
Инструкция по утилизации продукта	Не требует специальных действий для утилизации Видиформация о конце срока службы

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