

### Основные характеристики

Семейство продуктов	Zelio Relay
Тип изделия или компонента	Втычное реле
Краткое имя устройства	RHK
Тип контактов	4 переключающ.
Работа контактов	Блокировочный Стандарт
Напряжение цепи управления	48 V пост. ток
[the] условный тепловой ток в закрытом корпусе	5 A при $\leq 40$ °C
Светодиодный индикатор состояния	Без
Тип управления	Ручное управление
Подавление помех катушкой	Без

### Гарантия на оборудование

Период	The warranty on the equipment is 18 months from the date of entry into service, as evidenced by a relevant document, but not more than 24 months from the date of delivery
--------	--

### Условия эксплуатации

Стандарты	BS 4794 IEC 255 NF C 45-250 VDE 0435
Сертификация	ASE BV CSA EDF UR USSR
Защитное исполнение	TC
Электрическая прочность изоляции	2500 В
Рабочая температура	-5...40 °C в соответствии с IEC 60255
Температура окружающего воздуха при хранении	-40...70 °C
Виброустойчивость	6 gn (f = 10...55 Гц) в соответствии с IEC 60068-2-6 6 gn (f = 10...55 Гц) в соответствии с NF C 20-616
Ударопрочность	30 gn для 11 мс в соответствии с NF C 20-608

### Дополнительные характеристики

[U] номинальное напряжение изоляции	250 В
Рабочее положение	Любое положение
Минимальная коммутационная способность	150 мВА при 10 mA 150 мВА / 1 В
Время дребезга контакта	$\leq 10$ мс
Падение напряжения	$\leq 100$ В для 3 А при 24 В
Среднее сопротивление	30 МОм при 20 °C
Время переключения	1.2...4 мс для снятие/подача напряжения 1...4 мс для подача/снятие напряжения

Средн. потребление катушки в Вт	2.9 Вт при 20 °С вкл. катушка 2 1.6 Вт при 20 °С вкл. катушка 1
Пределы напряжения цепи управления	0,8...1,1 Ус в соответствии с IEC 60255
Порог напряжения отпускания	0,1...0,3 Ус
Постоянная времени	12 мс для разомкнут контакты 15 мс для замкнутый контакты
Механическая износостойкость	10000000 циклы
Рабочая частота	<= 2 цикл/м
Время работы	10...14 мс между подачей напряжения на катушку расцепителя и замыканием Н.З. контакта при 20 °С 12...22 мс между подачей напряжения на катушку и замыканием Н.О. контакта при 20 °С
Мин. длительность импульса	>= 50 мс
Общая ширина CAD	33 мм
Общая высота CAD	43 мм
Общая высота CAD	90 мм
Описание зажимов ISO n°1	(11-12-14)OC (21-22-24)OC (31-32-34)OC (41-42-44)OC (A1-A2)CO (B1-B2)CO
Масса продукта	0.14 кг