

### 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	220 V пер. ток, 50 Hz
[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 / 1 В 150 мВА при 10 мА
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...3 мс для подача/снятие напряжения 0.5...6 мс для снятие/подача напряжения

Средн. потребление в В·А	3.5 (удержание) в катушка 1 6 (бросок) в катушка 1 1.3 (удержание) в катушка 2 2.5 (бросок) в катушка 2
Пределы напряжения цепи управления	0,8...1,1 U <sub>c</sub> в соответствии с IEC 60255
Порог напряжения отпускания	0,15...0,5 U <sub>c</sub>
Cos phi	0.6 (бросок) 0.7 (удержание)
Механическая износостойкость	10000000 циклы
Рабочая частота	<= 2 цикл/м
Время работы	5...17 мс между подачей напряжения на катушку и замыканием Н.О. контак- та при 20 °C 8...16 мс между подачей напряжения на катушку расцепителя и замыканием Н.З. контакта при 20 °C
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