## Технические характеристики продукта

### **56192** Реле RH99M 110/130B 50/60 Гц

Характеристики





#### Основные характеристики

Серия	Vigirex
Серия продукта	Vigirex
Краткое название устройства	RH99M
Тип продукта	Реле защиты остаточного тока
Совместимость серий продукта	Vigirex RH TOA датчик тока утечки на землю Vigirex RH 0 датчик тока утечки на землю
Применение реле	Реле контроля

#### Дополнительные характеристики

Система заземления	TN-S	
	TT	
[Us] номинальное напряжение сети	110130 В переменный ток 50/60 Гц 55110 %	
Потребляемая мощность (ВА)	4 B·A	
Тип измерения	Измерение тока замыкания на землю встроенным ТТ, диапазон: 80100 %	
Пороговая уставка	0.0330 А сигнал тревоги	
Тип настройки задержки срабатывания защиты от тока утечки	9 регулируем. настроек 0,130 A 04,5 с Мгновенный 0,0330 A	
Функция тестирования	Местный Дистанционная проверка	
Контроль	Электроника (непрерывная) Блок питания (непрерывная) Линия реле/датчик (непрерывная)	
[lthe] условный тепловой ток в закрытом корпусе	8 A	
Мин. нагрузка	10 мА в 12 V	
Bec	0,3 кг	
Механическая стойкость	Огнестойкость в соответствии с IEC 60695-2-1 Вибрации 13,2100 Гц: 0,7 g Вибрации 213,2 Гц: +/- 1 mm	
Класс защиты от тока утечки	Класс A si Класс AC	

Категория перенапряжения	IV
Устойчивость настроек	Защищенный опечатываемой крышкой
Монтажная опора	DIN-рейка
Высота	97 мм
Ширина	54 мм
Глубина	74 мм
Шаг 9 мм	6
Соединения – клеммы	Вспом. источник питания: клеммный блок кабель (-и) 0,22,5 мм² гибкий AWG 24AWG 12 Вспом. источник питания: клеммный блок кабель (-и) 0,22,5 мм² жесткий AWG 24AWG 12 Вспом. источник питания: клеммный блок кабель (-и) 0,252,5 мм² гибкий с наконечником AWG 24AWG 12 Авария: винтовой зажим кабель (-и) 0,22,5 мм² гибкий AWG 24AWG 12 Авария: винтовой зажим кабель (-и) 0,24 мм² жесткий AWG 24AWG 12 Авария: винтовой зажим кабель (-и) 0,252,5 мм² гибкий с наконечником AWG 24AWG 12 Проверка реле и сброс аварийного сигнала: винтовой зажим кабель (-и) 0,141 мм² гибкий AWG 26AWG 16 Проверка реле и сброс аварийного сигнала: винтовой зажим кабель (-и) 0,141,5 мм² жесткий AWG 26AWG 16 Проверка реле и сброс аварийного сигнала: винтовой зажим кабель (-и) 0,250,5 мм² гибкий с наконечником AWG 26AWG 16 Датчик: винтовой зажим кабель (-и) 0,141 мм² гибкий AWG 26AWG 16 Датчик: винтовой зажим кабель (-и) 0,141,5 мм² жесткий AWG 26AWG 16 Датчик: винтовой зажим кабель (-и) 0,250,5 мм² гибкий с наконечником AWG 26AWG 16 Наличие напряжения: винтовой зажим кабель (-и) 0,22,5 мм² гибкий AWG 24AWG 12 Наличие напряжения: винтовой зажим кабель (-и) 0,22,5 мм² гибкий с наконечником AWG 24AWG 12 Наличие напряжения: винтовой зажим кабель (-и) 0,252,5 мм² гибкий с наконечником AWG 24AWG 12 Наличие напряжения: винтовой зажим кабель (-и) 0,252,5 мм² гибкий с наконечником AWG 24AWG 12 Наличие напряжения: винтовой зажим кабель (-и) 0,252,5 мм² гибкий с наконечником AWG 24AWG 12
Длина зачистки проводов	Вспом. источник питания: 7 мм для сверху соединение Авария: 8 мм для нижний соединение Проверка реле и сброс аварийного сигнала: 5 мм для нижний соединение Датчик: 5 мм для сверху соединение Наличие напряжения: 8 мм для нижний соединение
Момент затяжки	Вспом. источник питания: 0,6 H-м сверху Авария: 0,6 H-м нижний Проверка реле и сброс аварийного сигнала: 0,25 H-м нижний Датчик: 0,25 H-м сверху Наличие напряжения: 0,6 H-м нижний

#### Условия эксплуатации

Рабочая температура	-3570 °C
Температура окружающей среды при хранении	-5585 °C
Электромагнитная совместимость	Наведенные и излучаемые помехи: В в соответствии с CISPR 11 Проверка стойкости к наведенным РЧ помехам: 3 в соответствии с IEC 61000-4-6 Испытание стойкости к с электролитическому разряду: 4 в соответствии с IEC 61000-4-2 Восприимчивость к мощным наведенным помехам: 4 в соответствии с IEC 61000-4-5 Восприимчивость к слабым наведенным помехам: 4 в соответствии с IEC 61000-4-4 Восприимчивость с помехам: 3 в соответствии с IEC 61000-4-3
Класс защиты от поражения электр. током	Класс II

# Экологичность предложения

Декларация REACh Соответствует Декларация EC RoHS
•
Да
Да
Декларация RoHS Китая Продукт вне сферы действия RoHS Китая. Декларация вещества дла сведения
Экологический профиль продукта
Информация о конце срока службы

WEEE	На территории Европейского Союза продукт подлежит обязательной утилизации согласно правилам и не должен попадать в мусорные контейнеры.
Гарантия на оборудование	