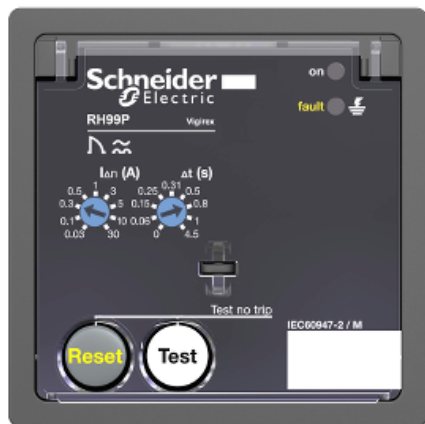


Технические характеристики продукта

Характеристики

56293

реле RH99P 220/240В 50/60 Гц с автоматическим сбросом



Основные характеристики

Диапазон	Vigirex
Серия продукта	Vigirex
Краткое название устройства	RH99P
Тип устройства или его аксессуаров	Реле защиты остаточного тока
Совместимость серий продукта	Vigirex Vigirex RH TOA датчик тока утечки на землю Vigirex Vigirex RH 0 датчик тока утечки на землю
Применение реле	Реле контроля

Дополнительные характеристики

Система заземления	TN-S TT
[Us] номинальное напряжение сети	220...240 В переменный ток в 400 Hz 55...110 % 220...240 В переменный ток в 50/60 Гц 55...110 %
Потребляемая мощность	4 В·А
Тип измерений	Измерение тока замыкания на землю встроенным ТТ 80...100 %
Пороговая уставка	0.03...30 А сигнал тревоги
Тип настройки задержки срабатывания защиты от тока утечки	9 регулируем. настроек 0.1...30 А 0...4.5 с Мгновенный 0.03...30 А
Функция тестирования	Местный Дистанционная проверка
Контроль	Электроника (непрерывная) Блок питания (непрерывная) Линия реле/датчик (непрерывная)
[I _{th}] условный тепловой ток в закрытом корпусе	8 А
Мин. нагрузка	10 мА в 12 В
Масса продукта	0,3 кг
Механическая стойкость	Вибрации 13,2...100 Гц : 0,7 g Вибрации 2...13,2 Гц : +/- 1 mm Огнестойкость в соответствии с IEC 60695-2-1
Класс защиты от тока утечки	Класс A si Класс AC
Категория перенапряжения	IV
Устойчивость настроек	Защищенный опечатываемой крышкой

Монтажная опора	Панель
Высота	72 мм
Ширина	72 мм
Глубина	78 мм
Присоединения	<p>Клеммный блок вспом. источник питания 0.2...2.5 мм² гибкий AWG 24...AWG 12</p> <p>Клеммный блок вспом. источник питания 0.2...2.5 мм² жесткий AWG 24...AWG 12</p> <p>Клеммный блок вспом. источник питания 0.25...2.5 мм² гибкий с наконечником AWG 24...AWG 12</p> <p>Клеммный блок авария 0.2...2.5 мм² гибкий AWG 24...AWG 12</p> <p>Клеммный блок авария 0.2...2.5 мм² жесткий AWG 24...AWG 12</p> <p>Клеммный блок авария 0.25...2.5 мм² гибкий с наконечником AWG 24...AWG 12</p> <p>Клеммный блок проверка реле и сброс аварийного сигнала 0.2...2.5 мм² гибкий AWG 24...AWG 12</p> <p>Клеммный блок проверка реле и сброс аварийного сигнала 0.2...2.5 мм² жесткий AWG 24...AWG 12</p> <p>Клеммный блок проверка реле и сброс аварийного сигнала 0.25...2.5 мм² гибкий с наконечником AWG 24...AWG 12</p> <p>Клеммный блок датчик 0.2...2.5 мм² гибкий AWG 24...AWG 12</p> <p>Клеммный блок датчик 0.2...2.5 мм² жесткий AWG 24...AWG 12</p> <p>Клеммный блок датчик 0.25...2.5 мм² гибкий с наконечником AWG 24...AWG 12</p> <p>Клеммный блок наличие напряжения 0.2...2.5 мм² гибкий AWG 24...AWG 12</p> <p>Клеммный блок наличие напряжения 0.2...2.5 мм² жесткий AWG 24...AWG 12</p> <p>Клеммный блок наличие напряжения 0.25...2.5 мм² гибкий с наконечником AWG 24...AWG 12</p>
Длина зачистки проводов	<p>Авария : 7 мм</p> <p>Датчик : 7 мм</p> <p>Наличие напряжения : 7 мм</p> <p>Вспом. источник питания : 7 мм</p> <p>Проверка реле и сброс аварийного сигнала : 7 мм</p>
Момент затяжки	<p>Вспом. источник питания : 0.6 Н-м</p> <p>Авария : 0.6 Н-м</p> <p>Проверка реле и сброс аварийного сигнала : 0.6 Н-м</p> <p>Датчик : 0.6 Н-м</p> <p>Наличие напряжения : 0.6 Н-м</p>

Условия эксплуатации

Рабочая температура окружающей среды	-35...70 °C
Температура окружающей среды при хранении	-55...85 °C
Электромагнитная совместимость	<p>Наведенные и излучаемые помехи : В в соответствии с CISPR 11</p> <p>Проверка стойкости к наведенным РЧ помехам : 3 в соответствии с IEC 61000-4-6</p> <p>Испытание стойкости к с электролитическому разряду : 4 в соответствии с IEC 61000-4-2</p> <p>Восприимчивость к мощным наведенным помехам : 4 в соответствии с IEC 61000-4-5</p> <p>Восприимчивость к слабым наведенным помехам : 4 в соответствии с IEC 61000-4-4</p> <p>Восприимчивость с помехам : 3 в соответствии с IEC 61000-4-3</p>
Класс защиты от поражения электр. током	Класс II

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
--------	---