



### Основные характеристики

Диапазон	Vigirex
Серия продукта	Vigirex
Краткое название устройства	RM12T
Тип устройства или его аксессуаров	Monitoring relay
Совместимость серий продукта	Vigirex Vigirex RMH L rectangular sensor Vigirex Vigirex RMH TOA датчик тока утечки на землю Vigirex Vigirex RMH 0 датчик тока утечки на землю Vigirex Vigirex RMT RMH monitoring relay
Применение реле	Реле контроля

### Дополнительные характеристики

Система заземления	TN-S TT
[Us] номинальное напряжение сети	220...240 В переменный ток в 400 Hz 70...110 % 220...240 В переменный ток в 50/60 Гц 70...110 %
Потребляемая мощность	8 В·А
Тип измерений	Измерение тока замыкания на землю встроенным ТТ 80...100 % +/- 10 %
Пороговая уставка	0.03...30 А сигнал тревоги
Тип настройки задержки срабатывания защиты от тока утечки	Регулируем. 0.03...30 А 0...5 с
Тип настройки	Встроенная шина Клавиатура
Набор вспомогательных контактов	1 Н.О.
Функция тестирования	Местный
Контроль	Электроника (непрерывная) Блок питания (непрерывная) Линия реле/датчик (непрерывная) Канал датчик/мультиплексор RM12T и RM12T/RMH (непрерывная)
Масса продукта	0.42 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
Монтажная опора	DIN-рейка
Высота	81 мм
Ширина	106 мм
Глубина	73.5 мм
Шаг 9 мм	12
Присоединения	<p>Винтовой зажим вспом. источник питания 0.2...2.5 мм<sup>2</sup> гибкий AWG 22...AWG 12</p> <p>Винтовой зажим вспом. источник питания 0.2...2.5 мм<sup>2</sup> жесткий AWG 22...AWG 12</p> <p>Винтовой зажим вспом. источник питания 0.25...2.5 мм<sup>2</sup> гибкий с наконечником AWG 22...AWG 12</p> <p>Винтовой зажим монитор тока утечки 0.2...2.5 мм<sup>2</sup> гибкий AWG 22...AWG 12</p> <p>Винтовой зажим монитор тока утечки 0.2...2.5 мм<sup>2</sup> жесткий AWG 22...AWG 12</p> <p>Винтовой зажим монитор тока утечки 0.25...2.5 мм<sup>2</sup> гибкий с наконечником AWG 22...AWG 12</p> <p>Винтовой зажим датчик 0.2...2.5 мм<sup>2</sup> гибкий AWG 22...AWG 12</p> <p>Винтовой зажим датчик 0.2...2.5 мм<sup>2</sup> жесткий AWG 22...AWG 12</p> <p>Винтовой зажим датчик 0.25...2.5 мм<sup>2</sup> гибкий с наконечником AWG 22...AWG 12</p>
Длина зачистки проводов	<p>Монитор тока утечки : 6 мм нижний</p> <p>Вспом. источник питания : 6 мм нижний</p> <p>Датчик : 6 мм нижний</p> <p>Датчик : 6 мм верхний</p>
Момент затяжки	<p>Вспом. источник питания : 0.5 Н-м нижний</p> <p>Монитор тока утечки : 0.5 Н-м нижний</p> <p>Датчик : 0.5 Н-м нижний</p> <p>Датчик : 0.5 Н-м сверху</p>
Служба обмена данными	Контроль через внутреннюю шину

### Условия эксплуатации

Рабочая температура окружающей среды	-25...55 °C
Температура окружающей среды при хранении	-40...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 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>

### 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
--------	---