

Современные электротепловые реле РТИ 1307



1 – защитная крышка регулятора тока срабатывания; 2 – регулятор тока срабатывания; 3 – тестовая кнопка; 4 – переключатель режима повторного включения; 5 – стоповая кнопка; 6 – пломбировочный элемент; 7 – индикатор срабатывания; 8 – этикетка; 9 – втычной вывод главной цепи; 10 – клеммный вывод главной цепи; 11 – клеммный вывод вспомогательной цепи.

Реле электротепловое серии РТИ является электрическим коммутационным устройством, имеющим собственное потребление энергии. Электротепловое реле серии РТИ предназначено для защиты электродвигателей от перегрузки, асимметрии фаз, затынутого пуска и заклинивания ротора. Устанавливается непосредственно на контакторах серии КТИ и КМИ. Для защиты от короткого замыкания должны быть предусмотрены предохранители или автоматические выключатели на соответствующее значение номинального тока срабатывания. Соответствуют требованиям ГОСТ Р 50030.2.

Характеристики:

Номин. раб. ток I_e при АС-3, 400 В	6 А
Номин. коммутируем. мощность при АС-3, 400 В	1 кВт
Тип напряжения управления	Самостоятельное питание
Номин. рабочий ток I_e , 400 В	2,5 А
Количество нормально разомкнутых (НО) силовых контактов	1
Количество нормально замкнутых (НЗ) силовых контактов	1
Тип подключения силовой электрич. цепи	Винтовое соединение
Кнопка для функции перезапуска	Нет
Функция автоматического перезапуска	Нет
Ввод для перезапуска	Нет
Способ монтажа	Непосредств. крепл./обособленн. размещение
Количество вспомогат. нормально разомкнутых (НО) контактов	1
Количество вспомогат. нормально замкнутых (НЗ) контактов	1
Регулируемый диапазон тока	1.6...2.5 А
Класс защиты	Класс 10