

Параметр		РТ-820	РТ-820М
Напряжение питания, В		24-240 AC/DC	
Частота питающей сети переменного тока, Гц		50-60	
Диапазон контролируемых температур, 0С		От -5 до +40	От -25 до +130
Гистерезис, 0С		От 0,5 до 3	От 1 до 30
Диапазон корректировок текущей температуры, 0С		От -9 до +9	
Потребляемая мощность, не более, Вт		1,5	
Точность установки температуры, 0С		-	1
Точность измерения температуры, 0С		-	±1
Номинальный ток управляющего контакта реле		16А/250В AC1	
Номинальная мощность коммутируемой нагрузки	В сетях переменного тока	4000 ВА AC1	
	В сетях постоянного тока	300 Вт DC	
Тип контакта		1р (переключающий)	1нр (нормально разомкнутый)
Номинальный ток контакта аварийной сигнализации		-	2А/250В AC1
Программирование реле		При помощи регуляторов на лицевой панели	При помощи кнопок и ЖК-дисплея
Электрическая износостойкость		100 000	
Механическая износостойкость		1 000 000	
Диапазон рабочих температур реле, 0С		от -20 до +55	
Относительная влажность воздуха		≤85%	
	Корпуса реле	IP20	

Степень защиты	Выносног о датчика	IP67	
Датчик температуры	NTC	КТУ 81-210	
Название датчика	ДТ-811	ДТ-801	
Размеры датчика	Ø 6 мм x 50 мм		
Материал датчика	Нержавеющая сталь		
Материал изоляции провода	Высокоте мператур ный ПВХ	Силикон	
Длина провода датчика, м	2,5		
Способ установки реле в комплекте	На DIN-рейку		
Средний срок службы	10 лет		
Гарантийный срок службы	5 лет		