

Технические характеристики продукта

Характеристики

REG24PTP1ARHU

Реле конт. темп, 24X48, 100-240В



Основные характеристики

Семейство продуктов	Zelio Control
Тип изделия или компонента	Модульные реле измерения и управления
Тип реле	Реле контроля температуры
Применение изделия	Промышленные машины Упаковка Обогрев или охлаждение ОВКВ
Наименование реле	REG

Дополнительные характеристики

Внешний размер	1/32 DIN 24 x 48 мм
Тип подключения	Термопара (термопара J, K, R, B, S, T, E, N, PLII) Датчик температуры (пробы температуры: Pt 100)
Номинальное напряжение питания [Us]	100...240 V пер. ток
Пределы напряжения питания	85...264 В
Точность измерения	0,5 % полной шкалы
Длительность выборки	500 мс
Количество выходов	1 релейных выхода выходы с переключение контакт
Тип выхода	Релейных выхода выходы при 220 V пер. ток / 3 А
Выход аварийной сигнализации	1 С/О
Потребляемая мощность, ВА	8 В·А при 240 V пер. ток 6 В·А при 100 V пер. ток
Доступные функции	ПИД-регулятор Размытая логика Программа 8 шагов Автонастройка Гистрезис вкл.-откл.
С маркировкой	CE
Рабочее положение	Любое положение
Тип дисплея	7 сегментов LCD
Разряды дисплея	4
Функция сигнализации	Значение технологического параметра с ЖК дисплей Выход управления процессом 1 активен (C1) с светодиод красный Авария выходного реле (AL1) с светодиод Индикатор значения уставки (SV) с светодиод зеленый Авария Modbus (AL2) с светодиод
Монтажная опора	35 мм симметричная DIN-рейка Панель

Условия эксплуатации

Стандарты	EN 61326-1 CSA C22.2 № 24-93 EN 61010-1
Сертификация	GOST CURus (873)
Температура окружающего воздуха при хранении	-20...60 °C
Рабочая температура	- 200...400 °C
Относительная влажность	90 % без образования конденсата

Рабочая высота	2000 м
Высота хранения	3000 м
Виброустойчивость	1 гп при 10...70 Гц в соответствии с IEC 60068-2-6
Ударопрочность	5 гп в соответствии с IEC 60068-2-27
Степень защиты IP	IP20 (задний) IP66 (лицевая панель) в соответствии с IEC 60529
Степень защиты NEMA	NEMA 4X (лицевая панель)

Экологичность предложения

Статус предложения	Продукт не входит в категорию Green Premium
Директива RoHS	Соответствует - с 0940 - Декларация о соответствии Schneider Electric Декларация о соответствии Schneider Electric
Экологический профиль продукта	Доступен

Гарантия на оборудование

Период	The warranty on the equipment is 18 months from the date of entry into service, as evidenced by a relevant document, but not more than 24 months from the date of delivery
--------	--