

# 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	Обогрев или охлаждение Упаковка ОВКВ Промышленные машины
Наименование реле	REG

### Дополнительные характеристики

Внешний размер	24 x 48 мм 1/32 DIN
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 Гистрезис вкл.-откл. Автонастройка
С маркировкой	CE
Рабочее положение	Любое положение
Тип дисплея	7 сегментов LCD
Разряды дисплея	4
Функция сигнализации	Значение технологического параметра с ЖК дисплей Индикатор значения уставки (SV) с светодиод зеленый Выход управления процессом 1 активен (C1) с светодиод красный Авария выходного реле (AL1) с светодиод Авария Modbus (AL2) с светодиод
Монтажная опора	35 мм симметричная DIN-рейка Панель

### Условия эксплуатации

Стандарты	CSA C22.2 № 24-93 EN 61326-1 EN 61010-1
Сертификация	CURus (873) GOST
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	IP66 (лицевая панель) в соответствии с IEC 60529 IP20 (задний)
Степень защиты NEMA	NEMA 4X (лицевая панель)

### Экологичность предложения

Статус предложения	Продукт не входит в категорию Green Premium
Директива RoHS	Соответствует &#xA0;- с&#xA0; 0940 &#xA0;-&#xA0; Декларация о соответствии Schneider Electric <a href="#">Декларация о соответствии Schneider Electric</a>
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
--------	--