

Технический паспорт продукта

Характеристики

REG24PTP1RHU

Реле конт. темп, 24x48, 100-240В, 1 реле C/O



Основные характеристики

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

Дополнительные характеристики

Внешний размер	1/32 DIN 24 x 48 мм
Тип аналогового входа	Термопара (термопара J, K, R, B, S, T, E, N, PLII) Датчик температуры (пробы температуры: Pt 100)
[Us] номинальное напряжение питания	100...240 V пер. ток
Пределы напряжения питания	85...264 В
Точность измерения	0,5 % полной шкалы
Длительность выборки	500 мс
Кол-во выходов	1 реле выходы с переключение контакт
Тип выхода	Реле выходы при 220 V пер. ток / 3 A
Потребляемая мощность, В·А	8 В·А при 240 V пер. ток 6 В·А при 100 V пер. ток
Протокол порта обмена данными	Modbus
Способ доступа	Ведомый
Кадр передачи	RTU
Физический интерфейс	RS485 без развязки
Режим обмена	Полудуплекс
Скорость передачи	9600, 19200 кбит/с
Доступные функции	Автонастройка Размытая логика Гистрезис вкл.-откл. ПИД-регулятор Программа 8 шагов
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 Индикатор значения уставки (SV) с светодиод зеленый Авария Modbus (AL2) с светодиод
Монтажная опора	35мм симметричная DIN-рейка Панель

Условия эксплуатации

Стандарты	EN 61010-1 EN 61326-1 CSA C22.2 № 24-93
Сертификаты продуктов	CURus (873) GOST
Температура окружающего воздуха при хранении	-20...60 °C
Температура окружающей среды при работе	-10...50 °C
Относительная влажность	90 % без образования конденсата
Рабочая высота	2000 м
Высота хранения	3000 м
Виброустойчивость	1 гп при 10...70 Гц соответствующий IEC 60068-2-6
Ударопрочность	5 гп соответствующий IEC 60068-2-27
Степень защиты IP	IP66 (лицевая панель) соответствующий 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 - с 0940 - Декларация о соответствии Schneider Electric
Экологический профиль продукта	Доступен

Гарантия на оборудование

Период	Срок гарантии на Оборудование составляет 18 месяцев со дня ввода его в эксплуатацию, что подтверждается соответствующим документом, но не более 24 месяцев с даты поставки
--------	--