

Технические характеристики продукта

Характеристики

REG48PUN2RLU

Реле конт. темп, 48x48, 24В, ун., 2 реле NO



Основные характеристики

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

Дополнительные характеристики

Внешний размер	1/16 DIN 48 x 48 мм
Тип подключения	Датчик температуры (пробы температуры: Pt 100) Ток 4...20 mA Напряжение 0...10 V Напряжение 0...0,1 V Термопара (термопара J, K, R, B, S, T, E, N, PLII) Ток 0...20 mA Напряжение 0...5 V Напряжение 2...10 V Напряжение 1...5 V
Номинальное напряжение питания [Us]	24 V пер./пост. тока
Пределы напряжения питания	21.6...26.4 V
Точность измерения	0,3 % полной шкалы
Длительность выборки	200 мс
Количество выходов	2 релейных выхода выходы с нет контакт
Тип выхода	Релейных выхода выходы при 30 V пост. ток / 3 A
Выход аварийной сигнализации	2 C/O
Потребляемая мощность, ВА	12 В·А при 24 V пер./пост. тока
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 Программа 16 шагов Плавный пуск ПИД-регулятор Ручное оперирование Гистрезис вкл.-откл.
С маркировкой	CE
Рабочее положение	Любое положение
Тип дисплея	7 сегментов LCD
Разряды дисплея	4

Функция сигнализации	Индикатор значения технологического параметра (PV) с светодиод красный Индикатор значения уставки (SV) с светодиод зеленый Значение технологического параметра с ЖК дисплей Выход аварийной сигнализации 1 активен (D01) с светодиод зеленый Выход управления процессом 2 активен (C2) с светодиод красный Значение уставки с ЖК дисплей Выход аварийной сигнализации 2 активен (D02) с светодиод зеленый Выход управления процессом 1 активен (C1) с светодиод красный
Монтажная опора	Панель

Условия эксплуатации

Стандарты	CSA C22.2 № 24-93 EN 61010-1 EN 61326-1
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 gn при 10...70 Гц в соответствии с IEC 60068-2-6
Ударопрочность	5 gn 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 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
--------	--