



АО «Сафоновский завод «Теплоконтроль»



РЕГУЛЯТОР ТЕМПЕРАТУРЫ РТП – М (РТП – 1М)

**ПАСПОРТ
4С2.574.112 ПС**

1 Общие сведения об изделии

1.1 Терморегулятор прямого действия недистанционный РТП _____

1.2 Дата выпуска _____

1.3 Заводской номер _____

2 Основные технические характеристики

2.1 Диаметр условного прохода, температура фиксированной настройки, условная пропускная способность, номинальный ход, масса приведены в таблице 1.

Таблица 1

| Обозначение | Диаметр условного прохода DN, мм | Значение температуры фиксированной настройки, °С ±2 °С | Условная пропускная способность Kv, м ³ /ч ± 10% | Номинальный ход, мм | Масса, кг, не более |
|-------------|----------------------------------|--|---|---------------------|---------------------|
| РТП-65-1М | 65 | 35; 45; 50; 55; 60; 65; 70; 75; 80; 85; 90; 95 | 60 | 10 ⁺² | 32,5* |
| РТП-80-М | 80 | | 100 | 14,5 ⁺³ | 42 |
| РТП-100-М | 100 | | 100 | 16 ⁺⁴ | 50 |
| РТП-125-М | 125 | | 160 | | 75 |
| РТП-150-М | 150 | | 250 | | 100 |

* для исполнения с корпусными деталями из алюминия масса терморегулятора не более 12 кг.

- 2.2 Условное давление регулируемой среды, МПа 1
- 2.3 Зона пропорциональности, °С, не более10
- 2.4 Зона нечувствительности, °С, не более3
- 2.5 Постоянная времени, с, не более100
- 2.6 Относительная нерегулируемая протечка, % от Kv, не более

1% «на холодильник»
2,5% «на перепуск»

3 Комплектность

| Наименование | Обозначение | Кол.шт | Примечание |
|--|---------------------|--------|--|
| Терморегулятор | | 1 | Согласно заказу |
| Паспорт | 4С2.574.112 ПС | 1 | |
| Техническое описание и инструкция по эксплуатации | 4С2.574.112 ТО | 1 | |
| Датчик температуры | ТУ 25-7617.0001-91 | | По требованию заказчика за отдельную плату для РТП-65-1М для РТП-М (DN 80-150) |
| | ТД7М* | 4 | |
| | ТД8М* | 4 | |
| Прокладка | | | По требованию заказчика за отдельную плату для РТП-65-1М (бронза) |
| | СНИЦ.754 152.134 | 2 | для РТП-65-1М (алюминий) |
| | СНИЦ.754 152.134-01 | 2 | для РТП-80-М |
| | СНИЦ.754 152.135 | 2 | для РТП-100-М |
| | СНИЦ.754 152.136 | 2 | для РТП-125-М |
| | СНИЦ.754 152.137 | 2 | для РТП-150-М |
| СНИЦ.754 152.138 | 2 | | |
| Съемник для извлечения датчиков температуры | ЮД6.395.004 | 1 | По требованию заказчика за отдельную плату (для РТП-65-1М) |
| * при заказе необходимо указывать температуру фиксированной настройки датчика. | | | |

4 Свидетельство о приёмке

Регулятор температуры РТП _____ заводской номер _____ соответствует техническим условиям _____ и признан годным для эксплуатации.

Дата изготовления _____

Приёмку произвёл Контролёр ОТК _____

Консервацию согласно требованиям конструкторской документации произвёл _____

Дата консервации _____

Срок консервации – 3 года.

Изделие после консервации принял _____

5 Гарантии изготовителя

Изготовитель гарантирует соответствие терморегуляторов требованиям технических условий при соблюдении потребителем условий эксплуатации, транспортирования, монтажа и хранения, устанавливаемых техническим описанием и инструкцией по эксплуатации.

Гарантийный срок эксплуатации – 24 месяца со дня ввода их в эксплуатацию, но не более 30 месяцев со дня отгрузки.

Полный средний срок службы – 12 лет.

Декларация о соответствии ЕАЭС N RU Д-РУ.РА05.В.27624/24 от 20.06.2024 г.

6 Учёт неисправностей при эксплуатации

| Дата и время отказа изделия или его составных частей, режим работы. Характерные нагрузки. | Характер (внешнее проявление неисправности) | Причина неисправности (отказа) количество часов работы отказавшего элемента терморегулятора | Принятые меры по устранению неисправности. Расход ЗИП и отметка о направлении рекламации | Должность, фамилия и подпись лица, ответственного за устранение неисправности | Примечание |
|---|---|---|--|---|------------|
| | | | | | |

215503, Смоленская обл. г. Сафоново, ул. Ленинградская, 18
приёмная 2-84-15, отдел маркетинга 2-84-11
E-mail: info@tcontrol.ru Сайт: www.tcontrol.ru