

ООО « СИБТЕПЛОЭНЕРГОМАШ »

ТЕРМОРЕГУЛЯТОР

РТВВ-10 , РТВН-10 , РТВН-10.01



1. Назначение .

Терморегуляторы РТВН-10 и РТВВ-10 (регулятор температуры воздуха накладной или встраиваемый) предназначен для поддержания заданной температуры воздуха в контролируемом помещении путем автоматического размыкания и замыкания электрической цепи питания исполнительного элемента , например реле или непосредственно нагревателя . Терморегулятор РТВН-10.01 дополнительно имеет , встроенный жидкокристаллический цифровой термометр , питание его осуществляется от встроенных аккумуляторов типа LR44 или аналогичных . Терморегулятор рекомендуется к электродотлам САЛАИР пультам управления ПУЭ-10 ПУЭ-15 для управления ими по внешнему каналу , может использоваться для регулировки электрических теплых полов с нагрузкой не более 10А. **Собственное энергопотребление терморегулятора отсутствует .**

2. Технические характеристики

- температура регулировки 0-40°C
- погрешность измерения $\pm 2^{\circ}\text{C}$
- максимальный ток нагрузки 10 А
- размеры в плане мм 110x80

3. Монтаж и управление

Терморегулятор должен быть вертикально (как на фотографии) размещен на стене с открытым пространством

вокруг него , в месте защищенном от воздействия прямого солнечного света и излучения нагревательных приборов , в стороне от дверей и окон . Открутите саморезы , снимите внешнюю панель. Закрепите стенку заднюю на стене или на установочной коробке . К колодке винтовых зажимов на внешней панели подключите управляющие провода от электродотла (удалив на колодке «внешний канал» перемычку) или силовые провода от электронагревателя . Закрепите внешнюю панель на задней стенке . При использовании с электродотлом САЛАИР или пультом ПУЭ рекомендуется провод типа ШВВП 2x0.35 . При подключении электронагревателя мощностью 2 кВт сечение проводов должно быть не менее 1.5 мм. кв. .

4. Комплектность.

- паспорт
- терморегулятор

РТВВ-10	
РТВН-10	
РТВН-10.01	

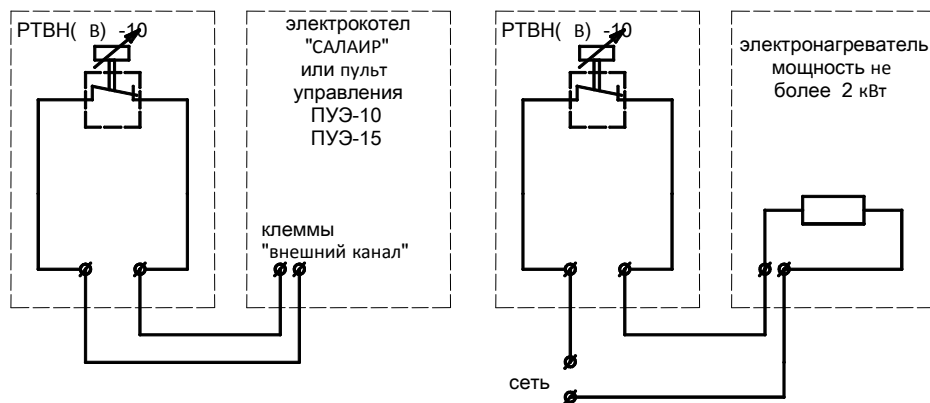


Рис . 1 Схема подключения терморегулятора.

РОССИЯ, 630075, г. Новосибирск, а/я 147

Тел./факс: 8 (383) 303-44-30

www.sten.ru

E-mail: ru@sten.r