

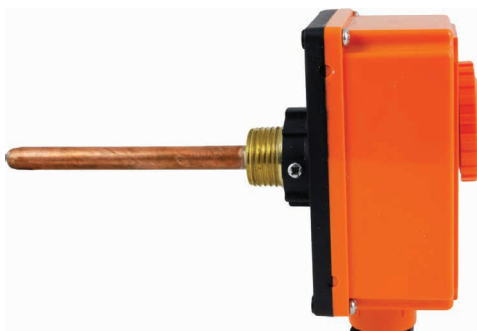
ПОГРУЖНЫЕ ТЕРМОСТАТЫ ДР-ТП-90, ДР-ТП-110

Инструкция по эксплуатации в. 2015-02-19 JNT-DVM-DVB

ПРИМЕНЕНИЕ

Погружной термостат с переключающимися контактами предназначен для регулирования температуры труб систем радиаторного отопления, теплого пола, горячего водоснабжения и др.

Принцип работы основан на свойстве объемного температурного расширения. В медной погружной гильзе находится термочувствительный баллон. Жидкость, находящаяся в баллоне термостата, нагревается, расширяется, и через капиллярную трубку избыточный объем переходит в сильфон. Сильфон удлиняется и передает усилие на контактную группу. Таким образом осуществляется автоматическое поддержание заданной температуры в системе.



ОПИСАНИЕ ПРИБОРА

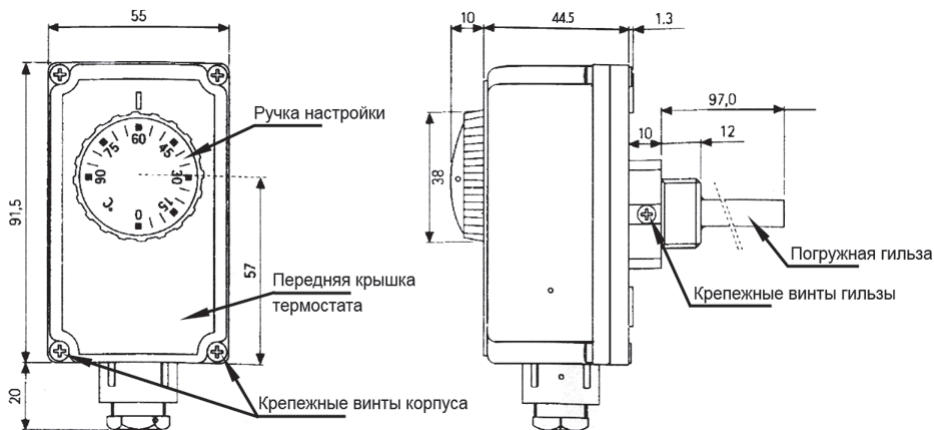


СХЕМА ПОДКЛЮЧЕНИЯ



Клеммы:

- С – Общий контакт
- 1 – Нормально замкнутый контакт
- 2 – Нормально разомкнутый контакт

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Характеристика	ДР-ТП-90	ДР-ТП-110
Диапазон регулирования температур, °С	0...90	30...110
Разность температур, °С	6 ± 2	
Допустимая погрешность, °С	±5	
Темп изменения температуры, °С/мин	< 1	
Максимальная температура корпуса, °С	80	
Максимальная температура баллона, °С	125	
Максимальное давление, бар	10	
Степень защиты	IP40	
Коммутационная способность	~16А, 220В	
Габаритные размеры (в скобках указаны размеры корпуса), мм; вес, г	55×111,5×162,8; 210	
Присоединение	½"	

УСТАНОВКА И ПОДКЛЮЧЕНИЕ

Перед подключением убедитесь, что соединительный кабель обесточен.

Все работы по монтажу и установке должны проводиться квалифицированным персоналом, прошедшим инструктаж по технике безопасности.

Установка

Отсоедините погружную гильзу термостата от корпуса, открутив боковые винты с помощью отвертки. Поместите гильзу в жидкость, температуру которой необходимо контролировать. Зафиксируйте гильзу на трубе с помощью резьбы. Вставьте термочувствительный баллон термостата в гильзу. Закрепите корпус на гильзе с помощью боковых крепежных винтов.

Подключение

Снимите ручку настройки с температурной шкалой. Затем отсоедините переднюю крышку термостата, открутив 4 крепежных винта. Подключите прибор в соответствии со схемой подключения. Зафиксируйте провода с помощью винтов. Соберите термостат.

ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА

Гарантийный срок составляет 12 месяцев от даты продажи. Поставщик не несет никакой ответственности за ущерб, связанный с повреждением изделия при транспортировке, в результате некорректного использования, а также в связи с модификацией или самостоятельным ремонтом изделия пользователем.

195265, г. Санкт-Петербург, а/я 70

Тел./факс: (812) 327-32-74

Интернет-магазин: *ark5.ru*

Дата продажи:

М. П.