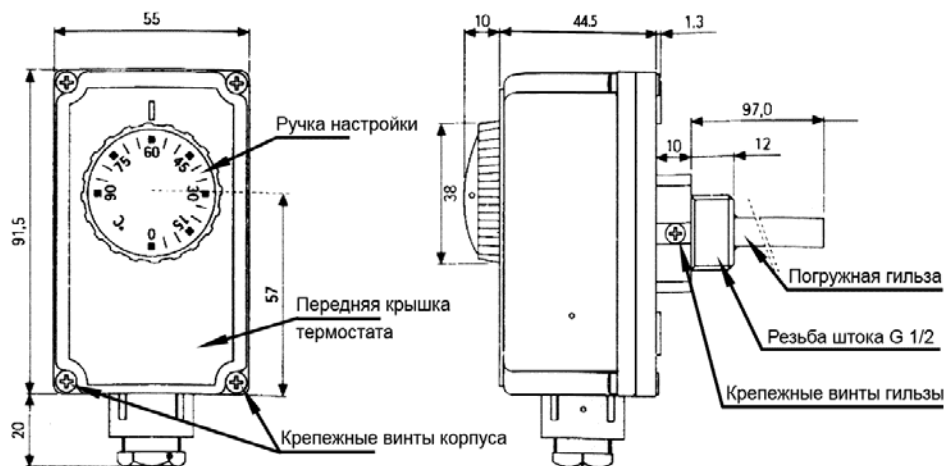


Погружные термостаты ДР-ТП-110, ДР-ТП-90

Инструкция по эксплуатации

ОПИСАНИЕ ПРИБОРА:

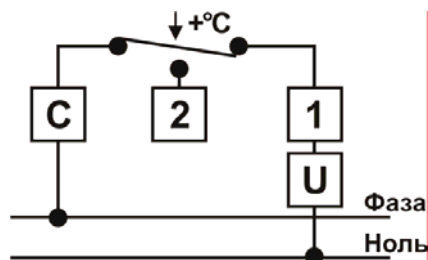


ПРИМЕНЕНИЕ:

Погружной термостат предназначен для регулирования температуры труб систем радиаторного отопления, теплого пола, горячего водоснабжения, поддержания постоянной температуры в резервуарах, аварийного отключения и т.п.

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.

СХЕМА ПОДКЛЮЧЕНИЯ:



Клеммы:

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

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Диапазон регулирования температур:	Для ДР-ТП-110: 30...110°C Для ДР-ТП-90: 6...90°C
Дифференциал срабатывания:	6±2°C
Допустимая погрешность задания:	±5°C
Скорость изменения температуры:	<1°C/мин.
Максимальная температура корпуса:	80°C
Максимальная температура баллона:	125°C
Максимальное давление:	10 бар
Степень защиты:	IP40
Коммутационная способность:	10(2,5) А, ~250 В 10(2,8) А, ~250 В
Диаметр гильзы:	8 мм
Присоединительная резьба штока:	G 1/2
Габаритные размеры (размеры корпуса):	55x111,5(91,5)x162,8(44,5) мм

УСТАНОВКА И ПОДКЛЮЧЕНИЕ

Перед подключением убедитесь, что соединительный кабель обесточен.

УСТАНОВКА: Отсоедините погружную гильзу термостата от корпуса, открутив боковые винты с помощью отвертки. Установите гильзу в среду, 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 устанавливается 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.

ООО «Торговый дом «Энергосервис»
191014 г. Санкт-Петербург, а/я 98
тел/факс: (812) 327-32-74, 923-76-86
Интернет-магазин: www.arc.com.ru
E-mail: arc@pop3.rcom.ru

Дата продажи: _____

М.П.