

ДАТЧИК ТЕМПЕРАТУРНЫЙ ДТ-7

ТУ 27.12.24-007-17114305-2019

ИНСТРУКЦИЯ ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ

ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ

Цифровой датчик ДТ-7 для термореле ТР-31Е, ТР-32Е, ТР-33Е, ТР-35Е, ТР-35М, ТР-37М, ТР-70М, ТР-75М, ТР-77М, ТР-78М, ТР-79М с двухпроводной схемой подключения предназначен для измерения температуры. В качестве чувствительного элемента применяется микросхема DS18B20 Dallas Semiconductor (Maxim). Принцип действия основан на преобразовании температуры в цифровой код.

Диапазон измеряемых температур датчика ДТ-7 - от -55 до +125°C.

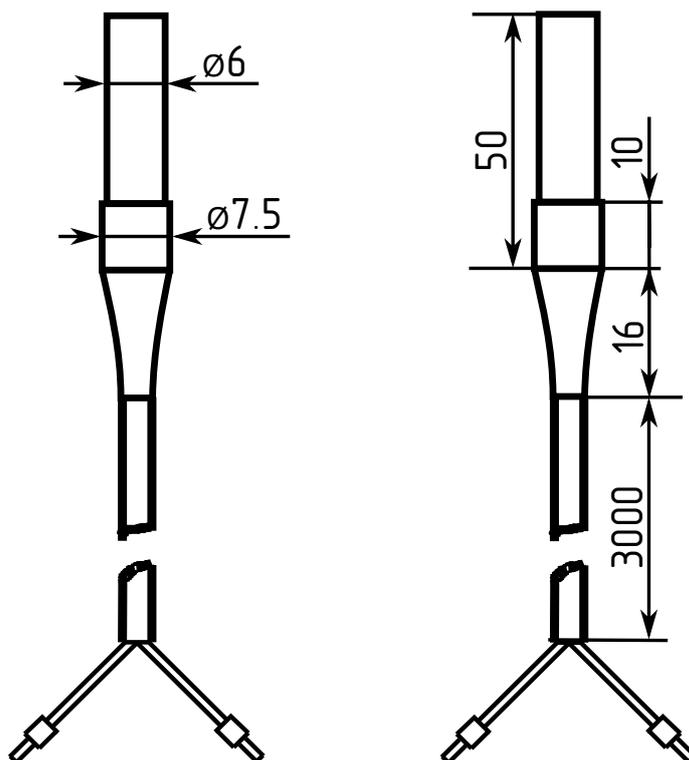
Погрешность +/- 0,5°C в диапазоне от -10 до +85°C. В остальном диапазоне - +/- 2,0°C.



КОНСТРУКЦИЯ

Датчик ДТ-7 выполнен в виде гильзы из нержавеющей стали диаметром 6мм и длиной 50мм.

Датчик комплектуется соединительным кабелем. Длина кабеля - 3 метра.



ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА

Предприятие-изготовитель гарантирует нормальную работу прибора в течение 2 лет со дня ввода в эксплуатацию при соблюдении условий эксплуатации, но не более 2.5 лет со дня отгрузки потребителю.

При повреждении корпуса и контрольной наклейки претензии не принимаются.

Вносить изменения в конструкцию изделия запрещено.

Производитель имеет право вносить изменения в конструкцию изделия, не ухудшающие технические характеристики.

Реле проверено и признано годным к эксплуатации.

Дата выпуска " ____ " _____ 20 ____

Представитель ОТК _____

М. П.

Телефон технической поддержки: +7 (499) 166-58-71
(С) 2023.0407 =115