

**ДАТЧИК ТЕМПЕРАТУРНЫЙ М22**

ТУ 27.12.24-009-17114305-2024

ИНСТРУКЦИЯ ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ**ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ**

Цифровой датчик температуры ДТ предназначен для измерения температуры. В качестве чувствительного элемента применяется микросхема DS18B20 Dallas Semiconductor (Maxim).

Принцип действия основан на преобразовании температуры в цифровой код.

Погрешность $\pm 0.5^{\circ}\text{C}$ в диапазоне от -10 до $+85^{\circ}\text{C}$. В остальном диапазоне — $\pm 2.0^{\circ}\text{C}$.

КОНСТРУКЦИЯ

Датчик М22 выполнен в виде болта с резьбой М22х1.5 общей длиной 43мм.

Датчик комплектуется соединительным кабелем. Длина стандартного исполнения кабеля — 2.5 метра.

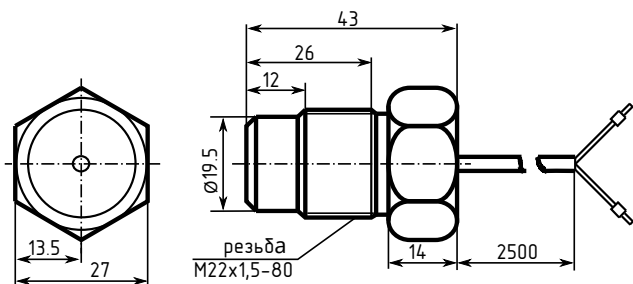
Диапазон измеряемых температур датчика М22 — от -55 до $+125^{\circ}\text{C}$.

ИНФОРМАЦИЯ ДЛЯ ОФОРМЛЕНИЯ ЗАКАЗА

- ✓ Наименование: Датчик М22.
- ✓ Количество изделий: от 1 шт.
- ✓ Ваши контактные данные для согласования условий поставки и последующего получения счёта на оплату.

Способы оформления заказа на поставку:

- 1) Сайт «Реле и Автоматика» — [HTTPS://RELE.RU/DATM22](https://rele.ru/DATM22)
- 2) Онлайн-справочник по ассортименту: @rele_bot или <https://rele.market>
- 3) Наш офис в Москве: 8 800 250-8445, +7 495 921-2262, info@rele.ru

ГАБАРИТНЫЕ И УСТАНОВОЧНЫЕ РАЗМЕРЫ

Датчик М22

ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА

Предприятие-изготовитель гарантирует нормальную работу изделия 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 и комплектующих запрещено.

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

Изделие проверено и признано годным к эксплуатации.

Дата выпуска " ____ " ____ 20 ____

Представитель ОТК _____

М. П.