



Термометр ТМ-1

Цифровой термометр с металлическим щупом

Инструкция по использованию



Прибор ТМ-1 предназначен для высокоточного измерения температуры (С) жидкостей, мягких, твердых тел

Температура - важнейший фактор, влияющий на протекающие в воде физические, химические, биохимические и биологические процессы. От температуры воды в значительной степени мере зависят кислородный режим, интенсивность окислительно-восстановительных процессов, активность микрофлоры и т.д. Температура воды также может повлиять и на производительность систем очистки воды. Например, производительность систем обратного осмоса очень существенно зависит от температуры воды, поступающей на мембрану. Поэтому фактор температуры учитывается во многих расчетах при построении систем очистки воды. Специальных норм, определяющих температуру воды, кроме ЕС (ниже 25С), никто не вводит.

С точки зрения потребительских качеств, холодная вода, как правило, более приятна на вкус. Высокая же температура воды не только ускоряет рост микроорганизмов, но и может усугубить проблемы, связанные с привкусом, запахом, цветностью, коррозией.

РАБОТА С ПРИБОРОМ. ПРОВЕДЕНИЕ ИЗМЕРЕНИЙ

1. Поместите датчик прибора в среду для измерений.
2. Выберите режим измерений в градусах Цельсия (С), либо в градусах по Фаренгейту (F)
3. Считайте температуру, после того как показания прибора стабилизируются.

ЗАМЕНА ЭЛЕМЕНТОВ ПИТАНИЯ

Если прибор не включается, или дисплей тускнеет, то скорее всего сели элементы питания. Для замены элементов откройте крышку, расположенную в задней части прибора. Удалите использованный элемент и установите новый элемент питания типа, соблюдая полярность.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

- Диапазон измерений С: -50 до 250°C; F: -58 до 482°F
- Цена деления 0.1°C
- Погрешность $\pm 1^\circ\text{C}$ (-10 до 100°C), $\pm 2^\circ\text{C}$ (101 до 200°C), $\pm 3^\circ\text{C}$ (-50 до -10°C), $\pm 5^\circ\text{C}$ (200 до 250°C)
- Щуп из нержавеющей стали, с чувствительным наконечником
- Питание: Аккумуляторная батарея 2x1,5V в комплекте
- Размеры 54x108x12 мм
- Вес 57 г

ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА

Гарантия 6 мес.

Производитель: HM Digital Inc, Южная Корея

Тел. +7 (495) 150-16-00, +7 (800) 500-50-20, e-mail: info@ecount.ru, www.ecount.ru

Штамп магазина

Дата продажи:

ГОРЯЧАЯ ЛИНИЯ

Если у Вас возникли вопросы по работе с прибором, просьба обращаться по телефону горячей линии +7 (800) 500-50-20, либо через Интернет-сайт WWW.ECOUNIT.RU

**ЭкоЮнит**
измерительные при