**Цифровой термометр SH-144**

**ФУНКЦИИ:**

\* Сигнализация высокой/низкой температуры вне помещения

\* Запоминание максимальной/минимальной температуры

\* Измерение температуры в помещении и вне помещения

\* Измерение по шкале Цельсия (С) и Фаренгейта (F)

\* Большой и четкий цифровой дисплей

\* Водонепроницаемый сенсор для использования вне помещения

\* Магнитное крепление

\* Крепление липкой лентой Velcro

**ХАРАКТЕРИСТИКИ:**

|  |  |
| --- | --- |
| Диапазон измерения температуры | -20 … +70 °С (-4 … +122 °F)  (в помещении)  -50 … +70 °С (-58 … +158 °F)  (вне помещения) |
| Погрешность | ±1 °С, ±1,8 °F |
| Разрешение дисплея | 0,1 |
| Обновление показаний дисплея | 10 сек |
| Батарейка | 1,5 В типа ААА |
| Размер дисплея | 47х21 мм |
| Срок работы батареи | около 1 года |
| Длина шнура сенсора | 2 м |
| Размер | 63х63х15 мм |
| Комплектация | 1. Крепеж сенсора – 1 шт.  2. Батарейка – 1 шт.  3. Лента Velcro – 1 шт. |

**ПОДГОТОВКА К РАБОТЕ**

1. Откройте крышку батарейного отсека.

2. Вставьте батарейку, соблюдая полярность.

3. Закройте батарейный отсек.

4. Вытяните шнур выводного сенсора и установите сенсор в желаемом месте с помощью крепежа.

5. Для установки выберите место, защищенное от солнца и дождя.

6. Прикрепите термометр в выбранном месте лентой Velcro или магнитным креплением на железную поверхность.

7. Снимите защитную пленку с дисплея.

**ОПИСАНИЕ РАБОТЫ:**

1. Переключение между шкалами Цельсия и Фаренгейта.

Нажмите **C/F** сзади, чтобы переключить шкалу.

2. Запоминание максимальной/минимальной температуры.

а. Нажмите **MAX/MIN**, чтобы дисплей показывал максимальное измеренное значение, нажмите еще раз для показа минимального значения, нажмите снова для показа текущей температуры.

b. Удерживайте нажатой **MAX/MIN** 2 сек., чтобы очистить память.

3. Измерение температуры вне помещения выводным сенсором.

а. Нажмите **IN/OUT** для показа температуры вне помещения, замеряемой сенсором.

b. Нажмите **IN/OUT** еще раз для показа комнатной температуры.

4. Настройка сигнализации высокой/низкой температуры вне помещения (только для выводного сенсора).

a. Удерживайте нажатой 005.jpg2 сек., появятся мигающие надписи HIGH и OUT.

b. Нажмите **C/F**, чтобы установить верхний предел для срабатывания сигнала.

c. Нажмите 005.jpg еще раз, при этом появятся мигающие надписи LOW и OUT.

d. Нажмите **C/F**, чтобы установить нижний предел для срабатывания сигнала.

e. Нажмите 005.jpg, чтобы закончить настройку сигнала.

5. Включение/отключение сигнала.

Нажимайте 005.jpg, чтобы включить/отключить сигнал.