

ИЗМЕРИТЕЛЬ ТЕМПЕРАТУРЫ И ВЛАЖНОСТИ

(ТЕРМОГИГРОМЕТР)

DT-321

Руководство по эксплуатации v. 2011-06-23 AMV DVB



ОСОБЕННОСТИ

- Измерение температуры и относительной влажности воздуха.
- Определение максимальных и минимальных показаний.
- ЖК-дисплей с 3½-разрядным цифровым индикатором и подсветкой.
- Удержание показаний на дисплее.
- Индикация выхода показания за верхний предел измерения («OL»).
- Индикатор низкого заряда батареи.
- Автоматическое выключение после 15 минут бездействия.

ЭЛЕМЕНТЫ ПРИБОРА

- Встроенный щуп (с датчиками).
- ЖК-дисплей.
- Кнопка – вкл./выкл. прибора.
- Кнопка – вкл./выкл. подсветки.
- Кнопка «MAX/MIN/H» – макс./мин.
- Кнопка «%RH/°C/°F» – ед. измерения.
- Батарейный отсек (на задней панели).

ИНДИКАТОРЫ ДИСПЛЕЯ

- «MIN» – мин. показание.
«MAX» – макс. показание.
«HOLD» – удержание показаний.
 – низкий уровень заряда батареи.
- «%RH/°C/°F» – единицы измерения.
- 100.0 – значение влажн./темп.



ПОРЯДОК РАБОТЫ

1. Установка/замена батареи

- Установите батарею в батарейный отсек, соблюдая полярность.
- При появлении на дисплее индикатора замените батарею.

2. Включение/выключение прибора, измерение параметров

- Для включения/выключения прибора нажмите кнопку .
- Также предусмотрено автовыключение после 15 минут бездействия.
- Измерение параметров начнется автоматически после вкл. прибора.
- Для переключения между режимами/единицами измерения нажмите кнопку «%RH/°C/°F»:
 - Влажность %RH ▶ Температура °C ▶ Температура °F ▶ С начала.

3. Дополнительные функции

- 3.1. Для определения макс./мин. показания нажмите кн. «MAX/MIN/H»:
- «MIN» – мин. ▶ «MAX» – макс. ▶ С начала.
 - Для выхода из режима нажмите и удерживайте кнопку «MAX/MIN/H» в течение 2 секунд. Активируется функция «Hold» – см. п. 3.2.
- 3.2. Для удержания/отмены удержания показаний на дисплее нажмите и удерживайте кнопку «MAX/MIN/H» нажатой в течение 2 секунд.
- При удержании показаний на дисплее отображается инд. «HOLD».
- 3.3. Для вкл./выкл. подсветки дисплея нажмите кнопку ☰.

МЕРЫ ПРЕДОСТОРОЖНОСТИ

Прибор предназначен только для измерения параметров воздуха.

Не используйте прибор для измерения температуры жидкостей и т.п.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

| Параметр | Диапазон | Погрешность | Дискретность |
|-------------------------------|-----------------------------|--------------------|---------------------|
| Температура | –20...60°C | ±2,5°C | 0,1°C |
| Относительная влажность | 0...100%RH | ±3,5%RH | 0,1%RH |
| Датчик температуры; влажности | Термистор; емкостной | | |
| Скорость выборки | 2,5 семпла в секунду | | |
| Цифровой индикатор | 3½-разрядный, 1 шт. | | |
| Питание прибора | Батарея типа «Крона», 1 шт. | | |
| Условия эксплуатации | 0...40°C, ≤ 80%RH | | |
| Температура хранения | –10...60°C, ≤ 70%RH | | |
| Размеры; вес | 228×49×34 мм; 172 г | | |

КОМПЛЕКТАЦИЯ

| Наименование | Количество |
|--------------------------------|-------------------|
| 1. Прибор | 1 шт. |
| 2. Батарея типа «Крона» (9В) | 1 шт. |
| 3. Кейс подарочный | 1 шт. |
| 4. Руководство по эксплуатации | 1 шт. |

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.

Дата продажи:

М.П.