

Древесина/строительный материал

ВЛАГОМЕР

ВВЕДЕНИЕ

Данный прибор можно использовать для измерения уровня влажности в пиломатериалах (а также в бумаге, картоне) и в твердеющих материалах (строительный раствор, бетон и шпаклевочный материал). Уровень влажности отображается сразу же. Дополнительно измеряется температура воздуха. Портативный и простой в применении прибор.


ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Дисплей: ЖК

Диапазон измерений: Древесина: 6 ~ 60%
Материал: 0,2 ~ 2,9%
Температура: 0 ~ 40°C, или 32 - 99°F

Разрешение: Древесина: 1%
Материал: 0,1%
Температура: 1°C/2°F

Точность: Древесина: показания < 30%: ±2%
показания ≥ 30%: ±4%
Материал: показания < 1,4%: ±0,1%
показания ≥ 1,4%: ±0,2%
Температура: не определено

Индикация подсадки батареи: Символ , отображаемый на дисплее

Автоматическое отключение питания

Сохранение данных

Батарея: 9В, 6F22 или эквивалент, 1 штука.

Рабочие условия: Температура: 0 ~ 40°C
Относительная влажность: < 85%

Условия хранения: Температура: -10 ~ 50°C
Относительная влажность: < 85%

Размер: 122 X 51 X 45мм

Вес: около 115г (с батареей)




ИНСТРУКЦИЯ



ОПИСАНИЕ ЖК-дисплея



Значение символов:

-  --- батарея села, необходимо заменить.
-  --- выбран режим измерения влажности в древесине. В данном режиме можно измерять уровень влажности в пиломатериалах, бумаге и картоне.
-  --- выбран режим измерения влажности в материале. В данном режиме можно измерять уровень влажности в твердеющих материалах (строительный раствор, бетон и шпаклевочный материал).
- % --- процент (показатель влажности)
- °C --- градусов Цельсия
- °F --- градусов Фаренгейта

ИНСТРУКЦИЯ ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ



1. Для включения прибора нажать кнопку один раз.

2. Выбрать нужный режим измерения

a. После включения прибора нажать и удерживать кнопку около 3 сек, чтобы установить режим (считывание прекращается, символы на мониторе начинают мигать).

b. Во время мигания символов на мониторе нажимать кнопку до перехода на нужный режим, на дисплее должен замигать соответствующий символ.

Возможны 4 режима:

Режим измерения влажности в древесине (мигает «»), режим измерения влажности в материале (мигает «»), режим измерения температуры по Цельсию (мигает «°C»), режим измерения температуры по Фаренгейту (мигает «°F»).

c. После того, как выбран нужный режим измерений, прибор не использовать. Спустя примерно 3 секунды прибор автоматически выходит из меню настроек. Теперь можно начать измерения.

3. Проведение измерений

a. При измерении температуры на дисплее сразу же отображается фактическая температура воздуха.


b. Для проведения измерений влажности погрузить датчики в древесину или измеряемый материал, считать показания на дисплее.

c. Для сохранения имеющихся на дисплее показаний нажать кнопку. Измерение останавливается, на дисплее высвечивается показание. Для выхода из режима сохранения данных просто еще раз нажать кнопку.

4. Автоматическое отключение

a. Прибор отключается автоматически, если он не используется в режиме измерения влажности древесины или материалов (или если показания не изменяются) примерно около 30 сек.

b. В режиме измерения температуры по Цельсию или по Фаренгейту прибор автоматически отключается примерно через 30 сек.

c. При любом режиме устройство автоматически отключается спустя примерно 30 сек после появления символа «». В таком случае нужно сразу же заменить батарею.

5. После включения прибора при нажатии кнопки включается задняя подсветка. Примерно через 3 секунды задняя подсветка отключается автоматически.

ПРИМЕЧАНИЕ


1. Хранить устройство в сухом месте.

2. Содержать датчики в чистоте.

Если датчик поврежден, заменить его на новый. Для этого выкрутить неисправный датчик против часовой стрелки, снять, затем установить новый.

3. Хранить прибор и батарею в недоступном для детей месте.

4. Некоторые факторы (например, тип материала и температура) могут негативно воздействовать на результаты измерения влажности, и может возникнуть необходимость в корректировке отображаемого значения. Не использовать прибор для экспертиз или в качестве справочной информации.

5. Появление символа «» означает, что батарея села, и ее нужно заменить.

Если прибор долго не используется, вынуть батарею.

УТИЛИЗАЦИЯ ДАННОГО ТОВАРА

Уважаемый заказчик,

Если возникнет необходимость в утилизации товара, помните, что многие из его компонентов представляют собой ценные материалы, которые можно переработать. Пожалуйста, не выбрасывайте его в мусорный бак, выясните в местных органах управления о наличии установок для утилизации в вашем регионе.

