



AQUA-LAB®
РОССИЯ

ВЛАГОМЕР



ИЗМЕРИТЕЛЬ ВЛАЖНОСТИ ТЕКСТИЛЯ

СПАСИБО, ЧТО ВЫБРАЛИ НАШИ ИЗМЕРИТЕЛИ ВЛАЖНОСТИ!
ЧТОБЫ ВАМ БЫЛО ЛЕГЧЕ ОСВОИТЬ ЭТОТ ПРИБОР В МАКСИМАЛЬНО КОРОТКИЕ СРОКИ,
ПОЖАЛУЙСТА, ВНИМАТЕЛЬНО ПРОЧИТАЙТЕ СЛЕДУЮЩИЕ ИНСТРУКЦИИ И ВСЕГДА ДЕРЖИТЕ
ЭТОТ ИЗМЕРИТЕЛЬ В ПРЕДЕЛАХ ДОСТУПНОСТИ.

ВЛАГОМЕР ДЛЯ ТЕКСТИЛЯ **ЯФ-М40U1** – ЭТО ПРОФЕССИОНАЛЬНЫЙ ИЗМЕРИТЕЛЬ ВЛАЖНОСТИ ХЛОПКА, СПОСОБНЫЙ ПРОВЕРЯТЬ ХЛОПКОВЫЙ ВОРС И СЕМЕНА ХЛОПКА НА НАЛИЧИЕ ВЛАГИ. ПРИМЕНЯЕТСЯ ПРИ СБОРЕ, ОБРАБОТКЕ ХЛОПКА И ДЛЯ ДРУГИХ СООТВЕТСТВУЮЩИХ ОТРАСЛЕЙ.

1. ОСОБЕННОСТИ

- 1.1.** ЭТО ПОРТАТИВНЫЙ, КОМПАКТНЫЙ, ПРОСТОЙ В ИСПОЛЬЗОВАНИИ ПРИБОР, КОТОРЫЙ МГНОВЕННО ОТОБРАЖАЕТ ПОКАЗАНИЯ ИЗМЕРЕНИЯ ВЛАЖНОСТИ.
- 1.2.** ЦИФРОВОЙ ДИСПЛЕЙ С ПОДСВЕТКОЙ ДАЕТ ТОЧНЫЕ И ЧЕТКИЕ ПОКАЗАНИЯ ДАЖЕ ПРИ НЕДОСТАТОЧНОМ ОСВЕЩЕНИИ.
- 1.3.** ПРИБОР ЭКОНОМИТ ВРЕМЯ И СРЕДСТВА, ОТСЛЕЖИВАЯ СТЕПЕНЬ СУХОСТИ, И ПОМОЖЕТ ПРЕДОТВРАТИТЬ ПОРЧУ И ГНИЕНИЕ ИЗ-ЗА ИЗБЫТКА ВЛАГИ ВО ВРЕМЯ ХРАНЕНИЯ, ПОЭТОМУ ОБРАБОТКА БУДЕТ БОЛЕЕ УДОБНОЙ И ЭФФЕКТИВНОЙ.
- 1.4.** ВЛАГОМЕР РАБОТАЕТ ЗА СЧЕТ ЭЛЕКТРИЧЕСКОЙ ПРОВОДИМОСТИ И ОСНАЩЕН АВТОМАТИЧЕСКОЙ ТЕМПЕРАТУРНОЙ КОМПЕНСАЦИЕЙ.
- 1.5** РУЧНОЕ ОТКЛЮЧЕНИЕ ВОЗМОЖНО В ЛЮБОЕ ВРЕМЯ. АВТОМАТИЧЕСКОЕ ОТКЛЮЧЕНИЕ ВОЗМОЖНО ЧЕРЕЗ 5 МИНУТ ПОСЛЕ ПОСЛЕДНЕЙ ОПЕРАЦИИ.
- 1.6** ФУНКЦИЯ СОХРАНЕНИЯ ДАННЫХ. ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ О НИЗКОМ ЗАРЯДЕ БАТАРЕИ.

2. СПЕЦИФИКАЦИЯ

ДИСПЛЕЙ: 4-ДЮЙМОВЫЙ ЦИФРОВОЙ ЖК-ДИСПЛЕЙ

ДИАПАЗОН ИЗМЕРЕНИЯ: 5 - 45%

УСЛОВИЯ ЭКСПЛУАТАЦИИ:

ТЕМПЕРАТУРА: <60°C

ВЛАЖНОСТЬ: 5%-85% ОВ

РАЗРЕШЕНИЕ: 0,1

ПОГРЕШНОСТЬ: ±0,5%N

ПРИНЦИП ДЕЙСТВИЯ:

ЭЛЕКТРИЧЕСКАЯ ПРОВОДИМОСТЬ, АВТОМАТИЧЕСКАЯ ТЕМПЕРАТУРНАЯ КОМПЕНСАЦИЯ

ИСТОЧНИК ПИТАНИЯ: АККУМУЛЯТОРНЫЕ БАТАРЕИ 4X1,5ААА РАЗМЕР (UM-4)

КЕЙС: 250 X 210 X 70 MM

ДЛИНА ШНУРА: 1 МЕТР

ИГЛЫ: 8 CM

ОСНОВНОЙ БЛОК: 145 X 70 X 27 MM, **ДАТЧИК:** 172 X 43 X 23 MM

ВЕС: 180 Г (БЕЗ БАТАРЕЙ)

ГАРАНТИЯ: 1 ГОД

3. ОПИСАНИЯ ПУЛЬТА УПРАВЛЕНИЯ

1-1 ЗУММЕР

1-2 ЗНАЧЕНИЕ В %

1-3 НИЗКИЙ УРОВЕНЬ ЗАРЯДА БАТАРЕИ

1-4 МАКСИМАЛЬНОЕ ЗНАЧЕНИЕ

1-5 СИМВОЛ ИЗМЕРЕНИЯ

1-6 ЗНАЧЕНИЕ ИЗМЕРЕНИЯ

1-7 СИГНАЛЬНАЯ ЛАМПОЧКА

1-8 КНОПКА ВЫБОРА ФУНКЦИИ

1-9 КНОПКА ОБНУЛЕНИЯ

1-10 КНОПКА ПОДСВЕТКИ

1-11 КРЫШКА БАТАРЕЙНОГО ОТСЕКА

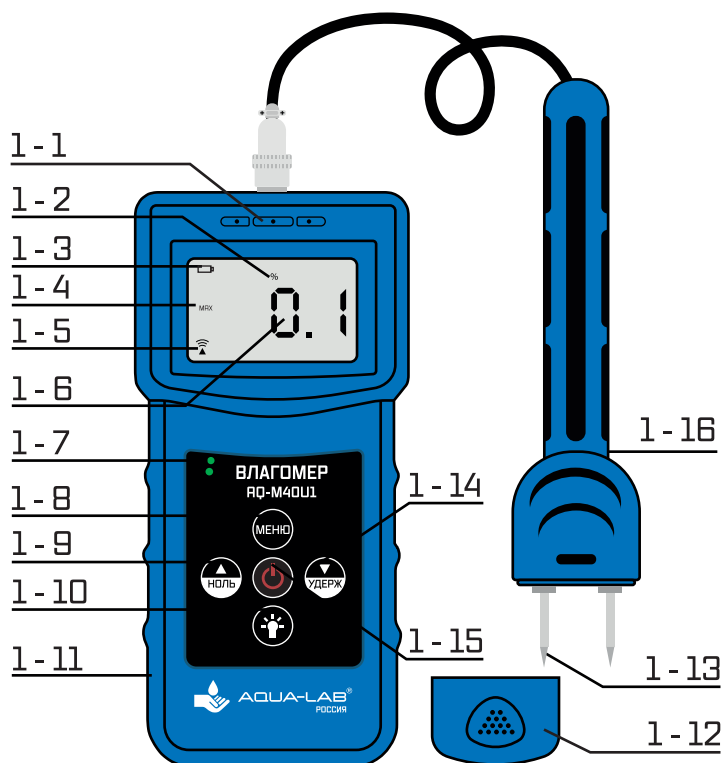
1-12 КРЫШКА ЗОНДОВ

1-13 ЗОНДЫ

1-14 КНОПКА УДЕРЖАНИЯ

1-15 КНОПКА ПИТАНИЯ

1-16 РУЧКА



4. ПРОЦЕДУРА ЭКСПЛУАТАЦИИ

4.1 ВКЛЮЧИТЬ КНОПКУ , НА ДИСПЛЕЕ ОТОБРАЗИТСЯ «0,0». ЕСЛИ ОТОБРАЖАЕТСЯ ДРУГОЕ ЗНАЧЕНИЕ, ПОТРЕБУЕТСЯ ОБНУЛЕНИЕ. НЕОБХОДИМО НАЖАТЬ КНОПКУ , ПОКА ДАТЧИК НЕ КОНТАКТИРУЕТ С МАТЕРИАЛОМ, ИНАЧЕ ОБНУЛЕНИЕ НЕ ПРОИЗВЕДЕТСЯ. ОБНУЛЕНИЕ МОЖЕТ СНИЗИТЬ ВОЗДЕЙСТВИЕ ТЕМПЕРАТУРЫ И ВЛАЖНОСТИ ВОЗДУХА.

4.2 УДЕРЖИВАЯ ПРИБОР РУКОЙ, СНЯТЬ КРЫШКУ ДАТЧИКА И ПРЯМО ВСТАВИТЬ ЩУПЫ В МАТЕРИАЛЫ. ЧЕМ ГЛУБЖЕ ВСТАВЛЕНЫ ЩУПЫ, ТЕМ ТОЧНЕЕ БУДЕТ ЗНАЧЕНИЕ.

4.3 НАЖАВ КНОПКУ , НА ДИСПЛЕЕ ОТОБРАЗИТСЯ ЗНАЧОК «MAX», ЗАТЕМ МАКСИМАЛЬНОЕ ЗНАЧЕНИЕ ДОЛЖНО СОХРАНИТЬСЯ НА ДИСПЛЕЕ ВО ВРЕМЯ ИЗМЕРЕНИЯ. НАЖАВ КНОПКУ , ЕЩЕ РАЗ, ДАННАЯ ФУНКЦИЯ БУДЕТ ОТМЕНЕНА.

4.4 ВЫБОР КОДА

НАЖАТЬ КНОПКУ , И НЕ ОТПУСКАТЬ ЕЕ, ПОКА НА ДИСПЛЕЕ НЕ ОТОБРАЗИТСЯ CODE, НАЖАТЬ КНОПКУ  И , ЧТОБЫ ВЫБРАТЬ НУЖНЫЙ КОД, ЗАТЕМ НАЖАТЬ КНОПКУ , ЧТОБЫ ПОДТВЕРДИТЬ ЕГО.

4.5 ЗАМЕНА БАТАРЕЙ

КОГДА НА ДИСПЛЕЕ ОТОБРАЖАЕТСЯ ЗНАЧОК , НЕОБХОДИМО ВОВРЕМЯ ЗАМЕНИТЬ БАТАРЕИ. СДВИНУТЬ КРЫШКУ БАТАРЕЙНОГО ОТСЕКА, ПРАВИЛЬНО ВСТАВИТЬ БАТАРЕИ.

5. НАСТРОЙКА ПРЕДУПРЕЖДЕНИЯ

5.1 НАЖАТЬ КНОПКУ , И НЕ ОТПУСКАТЬ, ПОКА НА ДИСПЛЕЕ НЕ ОТОБРАЗИТСЯ «AL2» (ДЛЯ ЗАВЕРШЕНИЯ ОПЕРАЦИИ ПОТРЕБУЕТСЯ 5 СЕКУНД), ЗАТЕМ НАЖАТЬ КНОПКИ  ИЛИ , ЧТОБЫ ВЫБРАТЬ ПОДХОДЯЩЕЕ ЗНАЧЕНИЕ В СООТВЕТСТВИИ С ВАШИМИ ПОТРЕБНОСТЯМИ, СНОВА НАЖАТЬ КНОПКУ , ЧТОБЫ ВЕРНУТЬСЯ В РАБОЧЕЕ СОСТОЯНИЕ.

5.2 УСТАНОВКА «AL1» ПРОИЗВОДИТСЯ АНАЛОГИЧНЫМ ОБРАЗОМ, КАК И ДЛЯ «AL2».

5.3 ОБЫЧНО «AL2» ДОЛЖЕН БЫТЬ БОЛЬШЕ «AL1», ЕСЛИ «AL2» МЕНЬШЕ «AL1» ВО ВРЕМЯ

ПРОЦЕССА НАСТРОЙКИ, ТОГДА ПРИБОР ВЕРНЕТСЯ К ЗАВОДСКИМ НАСТРОЙКАМ, НАПРИМЕР, AL1 = 13, AL2 = 18.

ПРИМЕЧАНИЯ:

СЛЕДУЕТ ИЗВЛЕЧЬ БАТАРЕИ, ЕСЛИ ПРИБОР НЕ ИСПОЛЬЗУЕТСЯ В ТЕЧЕНИЕ ДЛИТЕЛЬНОГО ВРЕМЕНИ.

ПРИ ОБНУЛЕНИИ ЩУП НЕ ДОЛЖЕН НИ С ЧЕМ КОНТАКТИРОВАТЬ, ИНАЧЕ ОБНУЛЕНИЕ НЕ ПРОИЗВЕДЕТСЯ.

ТАБЛИЦА КОДОВ:

КОД	СПРАВОЧНЫЙ МАТЕРИАЛ
С000	ХЛОПКОВАЯ ПРЯЖА
С001	ШЕРСТЯНАЯ ПРЯЖА
С002	ШЕЛКОВАЯ ПРЯЖА
С003	ПРЯЖА ИЗ СУХИХ ЛИСТЬЕВ И СТЕБЛЕЙ
С004	РЕГЕНЕРАЦИОННОЕ МАСЛО ДЛЯ ГРЕБНЕЧЕСАЛЬНОЙ МАШИНЫ

КОНТАКТЫ

ТЕЛЕФОН: +7 (800) 550-37-19

E-MAIL: SALES@AQUA-LAB.RU

САЙТ: AKVA-LAB.RF