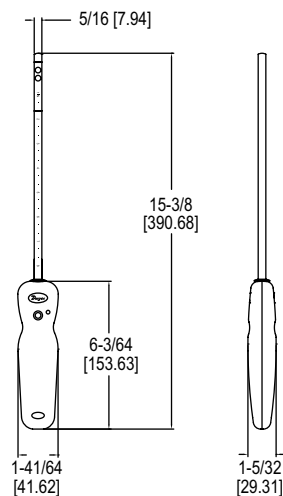




Беспроводной термо-анемометр АРЗ



Беспроводной термо-анемометр АРЗ измеряет скорость воздуха, расход воздуха и температуру в паре с портативным измерителем УНН4 или более новыми универсальными портативными приборами, либо вашим мобильным устройством. Чтобы предотвратить повреждение чувствительного элемента, зонд имеет защитную гильзу, которая надевается на сенсор, когда он не используется. Маркировка на зонде позволяет пользователям узнать глубину введения, чтобы получить лучшую точность при пересечении воздуховода. Беспроводные зонды могут выполнять измерения на расстоянии до 15 метров от базового блока. На ручке датчика мигает двухцветный светодиод, указывающий на состояние связи с базовым блоком. Аккумулятор заряжается через разъем mini-USB в нижней части зонда.

ЗАРЯДКА АККУМУЛЯТОРА

Внимание

Перед первым использованием необходимо зарядить аккумулятор в течение 12 часов.

Когда заряд аккумулятора почти израсходован, светодиод на рукоятке загорится красным. Это показатель того, что осталось примерно 5 минут автономной работы. Если датчик еще не установил связь с УНН, то он и не установит ее при низком заряде батареи.

- Шаг 1: Откройте крышку USB отсека в нижней части ручки зонда.
- Шаг 2: Вставьте конец кабеля с разъемом mini-USB в рукоятку.
- Шаг 3: Вставьте конец кабеля с USB-разъемом в порт зарядного устройства или ПК.
- Шаг 4: Подключите зарядное устройство к электрической розетке или к автомобильному зарядному устройству (должны загореться светодиоды на зарядном устройстве и рукоятке).
- Шаг 5: После полной зарядки светодиод на рукоятке погаснет.
- Шаг 6: Извлеките зарядное устройство из розетки.
- Шаг 7: Отсоедините USB-разъемы от ручки и зарядного устройства.
- Шаг 8: Закройте крышку USB отсека в нижней части рукоятки.

ХАРАКТЕРИСТИКИ

Применение: Сухой, чистый воздух.
Пределы температур: Рабочий процесс: от -29 до 100°C; Окружающая среда: от -15 до 51°C.
Диапазон: Скорость воздушного потока: от 0 до 30 м/с; Расход воздуха: 999,999 в выбранных единицах измерения; Температура: от -40 до 100°C.
Точность: Скорость воздуха: ±3% полной шкалы в рамках температурного диапазона от 4 до 32°C; Температура: ±0.28°C.
Время отклика: 1 с.
Длина зонда: 203 мм (погружаемая часть).
Требования к питанию: 3.7 V YT562447 литий-ионная батарейка, в комплекте, заменяемая пользователем.
Максимальная дистанция беспроводной работы: 15 м.
Материал рукоятки: термопластичный эластомер поверх поликарбоната.
Комплектация: ремешок на запястье.
Вес: 331.22 г.
Поддерживаемые устройства: универсальные карманные девайсы УНН4 или новее, а также интеллектуальные устройства, поддерживающие Bluetooth® LE (Bluetooth® Low Energy).
Поддерживаемые операционные системы: Android® версии 3.X или новее, iOS® версии 5.X или новее.

ОСТОРОЖНО

Литий-ионные полимерные аккумуляторы иногда не идеально защищены и могут вызвать возгорание при проколе или повреждении. Используйте только зарядные устройства, одобренные Dwyer Instruments, Inc., в хорошо вентилируемом помещении, вдали от легковоспламеняющихся материалов или газов. Не допускайте возгорания аккумулятора. Заряжайте только при температуре от 0 до 45°C.

Внимание

Сторона зонда с точкой должна быть обращена к потоку.

