

4. 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. Гарантия не распространяется на ЖК-дисплей и батарею.

АНЕМОМЕТР AR 816

Инструкция по эксплуатации



Поставка и консультации:

НТУ «АРК Энергосервис»
191014 г. Санкт-Петербург, а/я 98
(812) 327-32-74, 552-76-86
www.arc.com.ru
arc@pop3.rcm.ru

М.П.

Дата продажи: _____

Цифровой анемометр AR816 предназначен для измерения скорости и температуры воздушного потока.

1. ФУНКЦИИ

- Измерение скорости воздушного потока и температуры
- Индикация мороза
- Индикация показаний температуры в градусах Цельсия или Фаренгейта
- Различные единицы измерения скорости воздушного потока
- Предупреждение о разрядке батарейки
- Подсветка жидкокристаллического экрана
- Автоматическое и ручное отключение

2. ПОРЯДОК РАБОТЫ

1) Установите батарейку в соответствующее отделение, соблюдая полярность, весь экран засветится в течение секунды.

2) Измерение:

Нажмите кнопку **MODE**, чтобы включить прибор. При вращении крыльчатки на экране будет отображаться мгновенная скорость воздушного потока и его температура. Когда температура ниже 0°C, на экране появится символ мороза.

3) Установка единиц измерения:

Держите нажатой кнопку **MODE** в течение 3 секунд, дождитесь пока начнет мигать надпись "**m/s**". Нажимайте кнопку **SET**, чтобы выбрать желаемые единицы измерения. Чтобы подтвердить выбор нажмите кнопку **MODE**.

Расшифровка символов:

m/s – метры в секунду;

km/hr - километры в час;

ft/min – футы в минуту;

knots – морские мили в час;

mph – мили в час.

4) Выбор единиц измерения температуры (°C/°F - градусы Цельсия или Фаренгейта):

Нажмите маленькую скрытую клавишу на задней стороне прибора, чтобы выбрать другую единицу измерения температуры.

5) При включении прибора экран будет подсвечен в течение 12 секунд. Чтобы активизировать подсветку вновь, после того как экран погас, - нажмите любую кнопку.

6) Для выключения устройства нажмите одновременно кнопки **MODE** и **SET**.

7) Если в течение 14 минут с прибором не производят никаких действий, то он автоматически отключится.

3. ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Скорость воздушного потока				
Единицы изм.	Диапазон	Разрешение	Порог	Точность
m/s (м/с)	0 - 30	0,1	0,1	+/-5%
ft/min	0 - 5860	19	39	
knots	0 - 55	0,2	0,1	
km/h (км/час)	0 - 90	0,3	0,3	
mph	0 - 65	0,2	0,2	
Температура				
Единицы изм.	Диапазон	Разрешение	Точность	
°C	-10...+45	0,2	+/-2 °C	
°F	14...113	0,36	+/-3,6 °F	
Питание		Батарейка CR2032 3V		
Рабочая температура		-10...+45°C (14...113°F)		
Рабочая влажность		≤ 90% RH		
Температура хранения		-40...+60°C (-40...140°F)		
Потребление		Около 3 мА		
Вес		52 г (с батарейкой)		