— термоанемометр с выносным датчиком

Артикул: 3192

Ис
да

Ди
да

Ко
да

Те
да

Из
м/с

Из
м/с

Из
м/с

Из
(по

Из
пр

Из
пр

Из
(по

Из
по

Во
тер

Вс
пи

Ра

То

Те
ра

Те
хра

Вл

Пи

Ра

ОПИСАНИЕ ТЕРМОАНЕМОМЕТРА С ВЫНОСНЫМ ДАТЧИКОМ МЕГЕОН 11005

Портативный анемометр **Мегеон 11005** позволяет без особого труда производить однократные или периодические измерения температуры и скорости воздушного потока. Благодаря богатому набору функций и поддержке нескольких единиц измерения с возможностью ручного переключения, **Мегеон 11005** является незаменимым помощником инженеров и технических специалистов.

Из отличительных особенностей анемометра стоит отметить функцию измерения плотности воздушного потока и поддержку USB интерфейса, который позволяет переносить данные на персональный компьютер для последующей обработки и анализа. Использование современных комплектующих позволило существенно снизить сопротивление крыльчатки, что в свою очередь обеспечивает максимальную точность измерений и минимальные показатели погрешности.

Анемометр **Мегеон 11005** оснащен выносным измерительным датчиком с крыльчаткой с возможностью крепления на штативе, что позволяет существенно упростить процесс измерения. Необходимое программное обеспечение поставляется в стандартной комплектации вместе с прибором.

ОСОБЕННОСТИ ТЕРМОАНЕМОМЕТРА С ВЫНОСНЫМ ДАТЧИКОМ МЕГЕОН 11005

- Проведение измерений температуры, скорости и плотности воздушного потока;

- Поддержка нескольких единиц измерения;
- Определение минимальной и максимальной скорости потока воздуха;
- Функция HOLD - удержание полученных измерений;
- Возможность сохранения данных в памяти прибора;
- Большой ЖК-дисплей с интегрированной яркой подсветкой;
- Поддержка USB интерфейса;
- Отображение уровня заряда батареек;
- Функция автоматического отключения питания при простое;
- Вычисление средней величины воздушного потока;
- Звуковое оповещение при нажатии на клавиши.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ТЕРМОАНЕМОМЕТРА С ВЫНОСНЫМ ДАТЧИКОМ МЕГЕОН 11005

Параметр	Значение
Измерение скорости ветра	
Диапазон	0-45 м/с; 0-8800 фт/м; 0-88 узлов; 0-140 км/ч; 0-100 миль/ч
Разрешение	0,001 м/с; 0,01/0,1/1 фт/м; 0,01/0,01 узла; 0,001 км/ч; 0.001/0.01 миль/ч
Нижний начальный показатель	0,3 м/с; 60 фт/м; 0,6 узлов; 1,0 км/ч; 0,7 миль/ч
Точность	±3%, ±0,1 м/с; ±3%, 60 фт/м; ±3%, 0,2 узлов; ±3%, 0,4 км/ч; ±3%, 0,2 миль/ч
Измерение величины воздушного потока	
Диапазон	0-999900 CFM(FT3 /MIN)*; 0-999900 CMM(M/MIN)*
Шаг	0,001-100 CFM(FT3 /MIN)*; 0,001-100 CMM(M/MIN)*
Площадь сечения	0,001-9999 CMM(M/MIN)*; 0,001-9999 CMM(M/MIN)*
* - CMM: 0-999900м3/мин, CFM: 0-9900 фут3/мин	
Измерение температуры точки россы и влажного термометра	
Диапазон	0-45°C; 32°F 113°F
Разрешение	0.1°C; 0.1°F
Точность	±1°C; ±1.8°F
Общие характеристики	
Температура окружающей среды при эксплуатации основного устройства	0-50°C (32°F~122°F)
Температура окружающей среды при эксплуатации вентиляционного устройства	0-60°C (32°F-140°F)
Влажность окружающей среды	≤80% относительной влажности
Температура хранения	-30~+60 °C (-40T 140°F)
Влажность при хранении	До 80%
Индикация низкого заряда батареи	4.4В±0.2В
Источник питания	4 алкалиновые батареи AAA 1.5В
Ток в режима ожидания	≤2uA
Рабочий ток	≤18mA
Срок службы батарей при непрерывном использовании	20 ч
Габаритные размеры прибора	77 x 36 x 164 мм
Габаритные размеры датчика	5 x 29 x 172мм

КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ МЕГЕОН 11005

№	Наименование	Количество
1	Термоанемометр МЕГЕОН 11005	1
2	Дополнительное вентиляционное устройство	1
3	USB-кабель	1

4	Алкалиновая батарея 1.5В AAA	4
5	CD с программным обеспечением	1
6	Чехол	1
7	Защитный футляр	1
8	Руководство по эксплуатации	1

© 2012-2025, ЭСКО
Контрольно измерительные
приборы и оборудование

ТЕЛЕФОН В МОСКВЕ
+7 (495) 258-80-83