



8903 анемометр портативный



Удобный портативный анемометр **8903** оснащен встроенным датчиком движения воздуха и датчиком температуры. Устройством удобно пользоваться одной рукой благодаря отсутствию внешних датчиков.

Анемометр 8903 предназначен для определения объема, температуры и скорости движения воздуха.

Единицы измерения температуры переключаются. Прибор определяет максимальное, минимальное и среднее значение.

Все данные сразу отображаются на широком экране внизу устройства. Также данные можно передать на компьютер или логгер через интерфейс RS 232 и специальный кабель. Для компьютера также используется специальное ПО.

Кнопка фиксации показаний останавливает обновление экрана на текущем значении. Питание модели 8903 портативного анемометра осуществляется от батареи на девять вольт, которой хватает на 100 часов. Когда она заканчивается, начинает мигать весь экран. Для экономии энергии устройство отключается автоматически через двадцать минут простоя. Автоотключение можно деактивировать.

Устройство широко применяется для наблюдений воздушных потоков. В комплекте с устройством поставляется футляр.

Технические характеристики

	Модель	8903
Скорость ветра	Диапазон измерений	0.4~30 м/с
	Точность измерений	±3% шкалы
	Единицы измерения скорости	м/с
Объем воздуха	Диапазон измерений	0~9999 м ³ /с
	Шаг шкалы	0.1 (<1000); 1 (≥1000)
	Единицы измерения объема	м ³ /с
Температура	Диапазон измерений	-10 ~ +50 °С
	Шаг шкалы	0.1 °С (0.1 °F)
	Точность измерений	±1 °С
	Время отклика	Обычно 60 сек
	Условия работы	0~50 °С, <80%RH
	Условия хранения	-10 ~ +50 °С, <90%RH
	Питание	Батарея на 9В
	Срок службы батарей	100 часов
	Количество скоростей	8
	Обновление экрана	Каждую секунду
	Интерфейс	RS 232
	Размеры экрана	37 × 42 мм
	Размеры устройства	183 × 76 × 45 мм
	Вес	~150 гр.
	Стандартная комплектация	Прибор, руководство, батарея, футляр
	Дополнительная комплектация	ПО