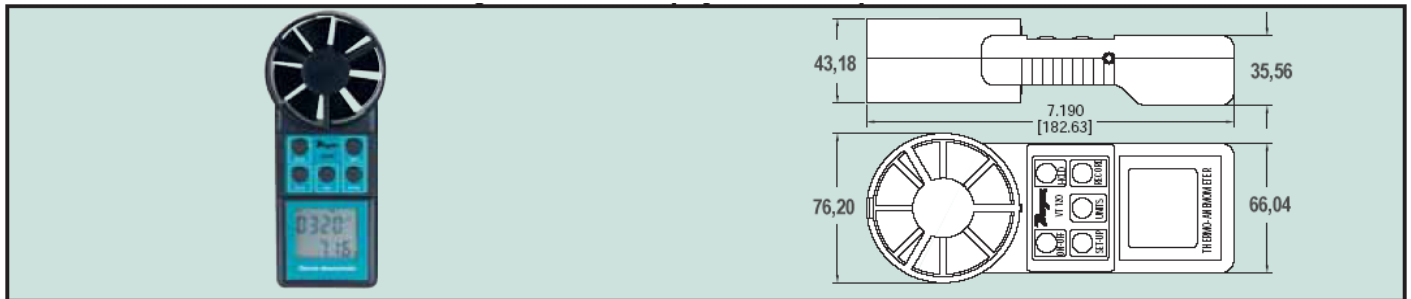




Термо-анемометр со встроенной лопастью

Модель VT-120 Большой двухстрочный дисплей 1 ¼", работа одной рукой



Термо-анемометр со встроенной лопастью модели VT-120 **одновременно измеряет скорость воздуха и температуру**. Легко читаемые показания на большом двухстрочном дисплее 31,75 мм. Единицы измерения скорости воздуха выбираются пользователем и включают фут/мин, м/сек, миль/час, узлы и км/час. Встроенный термистор регистрирует окружающую температуру в F или C. Модель VT120 имеет удержание данных и запись/повторный вызов минимального, максимального и усредненных показаний. Также устройство имеет возможность записать и усреднить данные за время до 2 часов и постоянно показывать на дисплее текущее усредненное значение. По желанию после 20 минут неиспользования устройства автоматически выключает спящий режим. Модель VT120 включает жесткий переносной футляр, одну батарею на 9 В и руководство по эксплуатации.

Модель VT120 Термо-анемометр с встроенной лопастью

Модель VT120-N включает сертификацию NIST

ХАРАКТЕРИСТИКИ

Диапазоны скорости воздуха: От 80 до 5900 фут/мин; от 0,4 до 30,00 м/сек; от 0,9 до 68 миль/час; от 0,8 до 58 узлов; от 1,4 до 108 км/час.

Температурные диапазоны: От -10 до 50 C.

Точность: Скорость воздуха: $\pm 3\%$;

Температура: $\pm 0,6$ C.

Разрешение: 1 фут/мин; 0,01 м/сек; 0,1 миль/час; 0,1 узел; 0,1 км/час; 0,1 F, 0,1 C.

Температурный сенсор: Термистор.

Температурные пределы: От -10 до 50 C макс. 80% отн. влажности.

Источник питания: Одна батарея 9 В.

Ресурс батареи: 100 часов непрерывно (с переходом в спящий режим через 20 минут).

Дисплей: Большой ЖК дисплей 37 x 42 мм, макс. показание 9999.

Корпус: Пластик ABS.

Диаметр сенсора: 70 мм.

Вес: 680 г.

Официальные сертификаты: CE.

ПРИМЕНЕНИЯ

Измерение и анализ потока в воздушных каналах, анализ работы вытяжных шкафов, мониторинг ионизированного потока, контроль положительного давления в чистых комнатах или проверка вентиляционных систем.