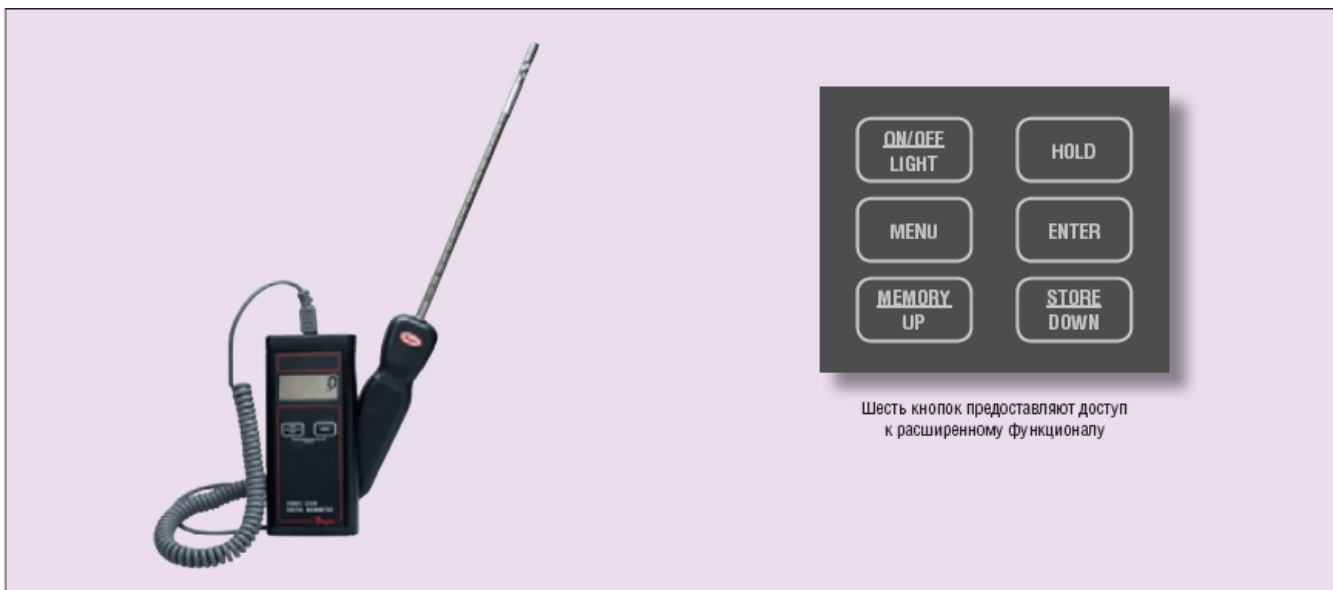




Серия 471В Цифровой термоанемометр
Измерение скорости или объемного расхода воздуха
и температуры одновременно

RoHS



Шесть кнопок предоставляют доступ к расширенному функционалу

Цифровой термоанемометр серии 471В представляет собой универсальный прибор с двумя функциями, который быстро и легко определяет скорость воздушного потока или объемный расход воздуха, а также температуру воздуха в метрических или британских единицах измерения. Высококонтрастный ЖК-дисплей показывает оба измерения одновременно. Удобная подсветка обеспечивает отличную видимость в условиях низкой освещенности. Для экономии ресурса батареи через 2,5 минуты подсветка автоматически выключается. Есть предупреждение о разряде батареи. На зонде из нержавеющей стали с удобной ручкой выгравирована маркировка глубины погружения до 8 дюймов и 20 см. Корпус из штампованного алюминия полностью защищает электронику, он легкий и удобен для работы даже при снятии большого количества показаний на узлах трубных пересечений. Прибор сохраняет до 99 показаний для последующего использования. Сдвижная крышка защищает датчики, когда прибор не используется.

К стандартному оборудованию относятся щелочная батарея 9 В, антистатический браслет, мягкий чехол для переноски и измерительный зонд.

ДОПОЛНИТЕЛЬНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ

AP1 Термоанемометрический датчик скорости воздуха и температуры со спиральным кабелем.

UHN-C1 Мягкий чехол.



Сменный термоанемометрический датчик



Чехол для переноски

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Применение: скорость и температура чистого сухого воздуха.

Диапазон температур технологического процесса: для зонда от -29 до 93°C.

Температура окружающей среды: от 15 до 51°C.

Дисплей: ЖК, 4 цифры.

Разрешение: 0,1 м/с, 0,1°C.

Диапазон измерения скорости воздуха: от 0 до 30 м/с.

Точность измерения скорости воздуха: ±3% от полной шкалы при температуре от 4 до 32°C.

Диапазон объемного потока воздуха: 19,999 в выбранных единицах измерения.

Диапазон рабочих температур: от -40 до 100°C.

Точность измерения температуры: ±0,28°C

Длина зонда: вставка 203 мм.

Длина кабеля: свернутый 71 см, выпрямленный 183 см.

Требования к питанию: щелочная батарея 9 В, включена в поставку.

Вес: 454 г.

Официальные сертификаты: CE, RoHS

