



## Портативный цифровой термоанемометр TM-4002 TENMARS ELECTRONICS CO., LTD

- Измерение скорости воздушного потока и воздухообмена в закрытых помещениях (м/с, км/час, миль/ час фут/мин, узлов)
- Высокое разрешение 0,01 м/с
- Измерение температуры окружающей среды: - 20 °С ... 50 °С
- Отображение результата в °С и °F
- Измерение относительной влажности
- Расчет температуры влажного термометра и точки росы
- Телескопический выносной датчик – платиновое термосопротивление
- Расчет расхода воздуха
- ЖК-дисплей с подсветкой и двумя дополнительными зонами индикации
- Измерение значений: min/max/среднее
- Функция удержания показаний
- Автовключение питания
- Для работы в помещениях

TM-4002

### Технические данные:

ХАРАКТЕРИСТИКИ	ПАРАМЕТРЫ	ЗНАЧЕНИЯ
ТЕМПЕРАТУРА	Диапазон	- 20 °С ... 50 °С;
	Разрешение	0,1 °С
	Погрешность измерения	± 1 °С
СКОРОСТЬ ВОЗДУШНОГО ПОТОКА (В ЗАКР. ПОМЕЩ.).	Диапазон	0,01...25 м/с; 0,02...90 км/ ч; 0,11...48,6 узлов; 0 – 4921 фут/мин; 1...10 бофорт
	Разрешение	0,01 м/с; 0,1 км/ ч; 0,01 узлов; 0,1 фут/мин; 1 бофорт
	Погрешность измерения	± 3 %изм
	Расход воздуха	0...9999 м <sup>3</sup> / мин
ОТНОСИТЕЛЬНАЯ ВЛАЖНОСТЬ	Диапазон	0...100 %
	Разрешение	0,1 %
	Погрешность измерения	± 3,5 % в диапазоне 20...80 % ± 5 % в диапазоне <20 %, >80 %
ДИСПЛЕЙ	Тип индикатора	Жидкокристаллический, монохромный, 60 x 47 мм
	Подсветка дисплея	Светодиодная
	Формат индикации	Основной дисплей 4 разряда, два дополнительных дисплей 4 разряда
ОБЩИЕ ДАННЫЕ	Рабочие условия	Для применения <b>в закрытых помещениях</b>
	Условия эксплуатации	- 20 °С ... 50 °, отн. влажность не более 80 %
	Условия хранения	-10 °С ... 50 °, отн. влажность не более 70 %
	Источник питания	6 x 1,5 В тип «AAA» (время работы 10 часов) или адаптер 9 В/ 0,5 А
	Время автовключения	15 мин
	Габаритные размеры прибора	156×73×35 мм
	Габаритные размеры пробника	Длина провода 160 см, длина пробника 128 см, диаметр телескопической штанги 1,6 см, диаметр рабочей части 3,2 см
	Масса	250 г (измеритель); 240 г (пробник)
Комплект поставки	Источник питания (6), руководство по эксплуатации	