



Портативный цифровой термоанемометр TM-402, TM-414 TENMARS ELECTRONICS CO., LTD

- Измерение скорости воздушного потока и воздухообмена в закрытых помещениях (м/с, км/час, миль/ час фут/мин, узлов)
- Измерение температуры окружающей среды: - 20 °С ... 60 °С
- Отображение результата в °С и °F
- Измерение относительной влажности (TM-414)
- Расчет температуры влажного термометра и точки росы (TM-414)
- Измерение атмосферного давления (TM-414)
- Выносной датчик с крыльчаткой
- Расчет расхода воздуха
- ЖК-дисплей с подсветкой и дополнительной зоной индикации
- Измерение значений: min/max/среднее
- Функция удержания показаний
- Автовключение питания
- Для работы в помещениях

TM-414

Технические данные:

ХАРАКТЕРИСТИКИ	ПАРАМЕТРЫ	TM-402	TM-414
ТЕМПЕРАТУРА	Диапазон	- 20 °С ... 60 °С	
	Разрешение	0,1 °С	
	Погрешность измерения	± 1 °С	
СКОРОСТЬ ВОЗДУШНОГО ПОТОКА (В ЗАКР. ПОМЕЩ.).	Диапазон	0,4...25 м/с; 1,5...90 км/ ч; 0,8...48 узлов; 79 – 4921 фут/мин; 1...10 бофорт	0,4...45 м/с; 1,5...160 км/ ч; 0,8...88 узлов; 79 – 8800 фут/мин; 1...12 бофорт
	Разрешение	0,1 м/с, км/ ч, узлов, 1 фут/мин, 1 бофорт	
	Погрешность измерения	± 2 %изм	± 3 %изм
	Расход воздуха	0...9999 м ³ / мин	
АТМОСФЕРНОЕ ДАВЛЕНИЕ	Диапазон	-	263...825 мм рт ст
	Разрешение	-	0,1 мм рт ст
	Погрешность измерения	-	± 1,5 мм рт ст
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	
	Подсветка дисплея	Светодиодная	
	Формат индикации	Основной дисплей 4 разряда, дополнительный дисплей 6 разрядов	
ОБЩИЕ ДАННЫЕ	Рабочие условия	Для применения в закрытых помещениях	
	Внутренняя память	99 ячеек	
	Условия эксплуатации	5 °С ... 40 °, отн. влажность не более 80 %	
	Условия хранения	-10 °С ... 60 °, отн. влажность не более 70 %	
	Источник питания	1 x 9 В тип «Крона», время работы 100 часов	
	Время автовключения	15 мин	
	Габаритные размеры прибора	130 x 56 x 38 мм	
	Габаритные размеры пробника	195×47×30 мм	130×56×38 мм
	Длина кабеля	95 см	
	Диаметр крыльчатки датчика	30 мм	45 мм
Масса	Измеритель 160 г, пробник 100 г		
Комплект поставки	Источник питания, пробник, чехол, руководство по эксплуатации		