

# ЭЛЕКТРОННЫЕ ЦИФРОВЫЕ АНАЛИЗАТОРЫ

## 1. ТЕРМОМЕТР И АНЕМОМЕТР

**ITE-8060** Термометр и анемометр для измерения температуры и потока воздуха

### Технические характеристики

- Чувствительный и точный прибор (ультранизкое трение шарикоподшипника).
- Эргономический и простой в употреблении.
- Чтение во время измерения. Лопасть соединения с прибором 2-метровым шнуром.
- Цифровой ЖКИ дисплей размером 17 мм (5/8").
- Низкое потребление энергии. Встроенный индикатор низкого заряда батареи.
- Спиральный кабель длиной 2 м.
- Функция фиксирования показателей "HOLD".
- Размеры вентилятора: 66 мм x 133 мм x 30 мм. Вес: 140 г.
- Размеры прибора: 88 мм x 168 мм x 27 мм. Вес: 210 г.

### Спецификации

- Температурный сенсор: термоэлемент типа "К" (встроенная лопасть).
- Рабочая температура прибора: 0°C до +50°C.
- Рабочая температура лопасти: 0°C до +60°C.
- Допустимая величина относительной влажности: менее 80 %.
- Допустимое рабочее давление: от 500 мБар до 2 Бар.
- Температура хранения: от -40°C до +60°C.
- Тип батареи (в комплекте): 9 В (50 часов непрерывной работы для 300 мА/ч).
- Поставляется с чемоданом.
- **Показание скорости потока воздуха:**
  - m/s:** метр в секунду
  - ft/min.:** фут в минуту
  - knot:** морские мили в час
  - km/h:** километр в час
  - mph:** мили в час

- **Измерение скорости потока воздуха за период (средний):**
  - m/s:** 0,6 секунд (приблизительно)
  - ft/min.:** 1,2 секунды (приблизительно)
  - knot:** 1,2 секунды (приблизительно)
  - km/h:** 2,2 секунды (приблизительно)
  - mph:** 1,4 секунды (приблизительно)

Единицы	Диапазон	Резолюция	Точность	Порог
m/s	0 до 45	0,1	± 3 % или 0,1	0,3
ft/min	0 до 8800	10	± 3 % или 10	60
knots	0 до 88	0,1	± 3 % или 0,1	0,6
km/h	0 до 140	0,1	± 3 % или 0,1	1,0
mph	0 до 100	0,1	± 3 % или 0,1	0,7

### Измерения температурного диапазона

Единицы	Диапазон	Резолюция	Точность
°C	0 до 60,0	0,1	± 0,8°C
°F	32,0 до 140,0	0,1	± 1,5°F



### Условные пояснения к плану:

1. Кнопка "Включен/выключен"
2. Кнопка фиксирования данных
3. Кнопка максимальной величины зафиксированных данных
4. Функция секундной фиксации выключателя
5. Устройство секционного выключателя
6. Устройство обозначений скорости
7. Устройство обозначений температуры
8. Обозначение батарейки
9. Максимальное обозначение фиксаций данных
10. Фиксация данных
11. Обозначение ошибки
12. Лопасть