



DT-619 измеритель скорости воздуха и температуры



Прибор DT-619 предназначен для измерения скорости, объемного расхода и температуры воздуха.

Период измерения скорости ветра:

- m/s 0,6 с.
- knots 1,2 с.
- km/hr 2,2 с.

Заказать

sales@td-automatika.ru

Особенности:

- Высокая чувствительность и точность при измерении скорости потока воздуха.
- Удобный эргономичный дизайн.
- Большой дисплей LCD.
- Кабель 2 м.
- Функции Data/Max/Min hold.
- Сапфировые упоры скольжения.
- Индикация низкой емкости батарей.
- Температурный сенсор К-типа.
- Рабочая температура: от 0 до +50°C.
- Рабочая влажность: не более 80% RH.
- Температура хранения: от -40 до +60°C.
- Тип батареи: "КРОНА" 9 В.
- Автономная работа: 50 часов (для 300 мАчас).
- Гарантия: 12 месяцев.

Технические характеристики

Скорость воздуха				
м/с	Пределы измерений	0,3 – 45,0	0,40 – 30,0	
	Погрешность	±3% ±0,1	±3% ±0,20 м/с	
	Макс. разрешение	0,1	0,01	
фут/мин	Пределы измерений	60 – 8800	80 – 5900	
	Погрешность	±3% ±0,1	±3% ±40 фут/мин	
	Макс. разрешение	10	1	
км/час	Пределы измерений	1,0 – 140,0	1,4 – 108,0	
	Погрешность	±3% ±0,1	±3% ±0,8 км/час	
	Макс. разрешение		0,1	
миль/час	Пределы измерений	Н	0,9 – 67,0	
	Погрешность		±3% ±0,4 миль/час	
	Макс. разрешение		0,1	
морских миль/час	Пределы измерений	0,6 – 88,0	0,8 – 58,0	
	Погрешность	±3% ±0,1	±3% ±0,4 морских миль/час	
	Макс. разрешение		0,1	
Температура				
Термометр	Пределы измерений	0...+60°C (+32...+140°F)	0...+50°C (+32...+122°F)	-10...+ 60°C (+14...+140 °F)
	Погрешность	0,1		
	Макс. разрешение	±2°C (±4°F)		



Пирометр	Пределы измерений	Н	-50...+260°C (-58...+500°F)	
	Погрешность		±5°C (±9°F)	
	Макс. разрешение		1	
Объем воздушного потока				
м ³ /мин	Пределы измерений	Н	0 – 999900 м ³ /мин	
	Разрешение		0,001 - 100	0,1
	Площадь		0 – 999,9 м ²	
фут ³ /мин	Пределы измерений	Н	0 – 999900 фут ³ /мин	
	Разрешение		0,001 - 100	0,1
	Площадь		0 – 999,9 фут ²	
Габариты	178x74x33 мм			
Вес	725 г			

Стандартный комплект поставки:

- ДТ-619 измеритель скорости воздуха и температуры.
- Техническая документация.