[illegible]версальный измеритель-регистратор

Артикул: 50953800

Ни
ди

Ве
ди

Ра

По

Ди

Пи

Вл

Ра

Ве

НАЗНАЧЕНИЕ УНИВЕРСАЛЬНОГО ИЗМЕРИТЕЛЯ-РЕГИСТРАТОРА ATE-9538

Недорогой многофункциональный универсальный измеритель-регистратор **ATE-9538** сочетает в себе термоанемометр, измеритель влажности, люксметр, измеритель температуры контактным методом при помощи термопар. В универсальном измерителе **ATE-9538** имеется возможность сохранения измеренных данных на SD-карту в формате Excel в режиме реального времени без использования специального программного обеспечения.

ОСОБЕННОСТИ УНИВЕРСАЛЬНОГО ИЗМЕРИТЕЛЯ-РЕГИСТРАТОРА ATE-9538

- 4 прибора в одном: термоанемометр, измеритель влажности, люксметр, измеритель температуры;
- измерение температуры контактным способом при помощи термопар K и J типа;
- сверхбольшой жидкокристаллический дисплей с регулируемой контрастностью и подсветкой;
- фиксация максимального и минимального измеренных значений;
- режим удержания показаний;
- автовыключение;
- последовательный интерфейс RS-232/USB, Bluetooth интерфейс (опционально);
- сохранение измеренных данных на SD-карту в формате Excel в режиме реального времени без использования специального программного обеспечения;
- ручной и автоматический режим регистратора данных;
- запись до 100 измерений во внутреннюю память прибора в режиме ручного регистратора.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ УНИВЕРСАЛЬНОГО ИЗМЕРИТЕЛЯ-РЕГИСТРАТОРА ATE-9538

Параметр	Значение	
	ATE-9538	ATE-9538BT
Измерение скорости воздушного потока		
Диапазон	0,4...25,0 м/с	
Разрешение	0,1 м/с	
Единицы измерения	м/с, км/ч, миль/ч, узлы, футы/мин	
Погрешность измерения	±(2% изм. значения + 0,2 м/с)	
Измерение температуры воздушного потока		
Диапазон	0...50 °C	
Разрешение	0,1 °C	
Единицы измерения	°C и °F	
Погрешность измерения	±0,8 °C	
Измерение относительной влажности		
Диапазон	0...95%	
Разрешение	0,1%	
Погрешность измерения	±(3% изм. значения + 1%) при относительной влажности ≥ 70% ±3% при относительной влажности < 70%	
Измерение освещенности		
Диапазон	0...20000 люкс	
Разрешение	1 люкс	
Единицы измерения	люкс и фут-кандел	
Погрешность измерения	±(5% изм. значения + 8 е.м.р.)	

Измерение температуры при помощи термопар		
Диапазон	-100 °C...+1300 °C (K-тип); -100 °C...+1200 °C (J-тип)	
Разрешение	0,1 °C	
Единицы измерения	°C и °F	
Погрешность измерения	(-50...1300 °C): ±(0,4% изм. значения + 0,8 °C) (-100...-50,1 °C): ±(0,4% изм. значения + 1 °C)	
Общие характеристики		
Дисплей	ЖК размером 52x38 мм	
Хранение данных	использование SD-карт объемом от 1 до 16 ГГб (рекомендовано до 4 ГГб)	
Интерфейс	последовательный RS-232/USB	последовательный RS-232/USB; Bluetooth интерфейс
Питание	6 батареек типа AA 1,5 В	
Габаритные размеры прибора	175x65x42 мм	
Габаритные размеры зонда	105x46x29 мм	
Масса	515 г	

КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ ATE-9538

№	Наименование	ATE-9538	ATE-9538BT
1.	Универсальный измеритель-регистратор ATE-9538	1	1
2.	Bluetooth интерфейс	-	1
3.	Измерительный зонд	1	1
4.	Кейс	1	1
5.	Руководство по эксплуатации	1	1

© 2012-2025, ЭСКО
Контрольно измерительные
приборы и оборудование

ТЕЛЕФОН В МОСКВЕ
+7 (495) 258-80-83