



ТД «ЭСКО»
Точные измерения
— наша профессия!

ТЕЛЕФОН В МОСКВЕ (495) 220-11-11
БЕСПЛАТНЫЙ ЗВОНОК (800) 100-10-10
ЦЕНТРАЛЬНЫЙ ОФИС В МОСКВЕ
ул. Мухоморова, д. 51

РАБОТАЕМ В БУДНИ С 9 ДО 18
ZAKAZ@ESKOMP.RU

Артикул: 50938000



Ди
Ра
Пи
Ра
Ве

НАЗНАЧЕНИЕ ИЗМЕРИТЕЛЯ-РЕГИСТРАТОРА ТЕМПЕРАТУРЫ АТЕ-9380

Измеритель-регистратор температуры **АТЕ-9380** предназначен для измерения и регистрации температуры по 3-м каналам одновременно при помощи термопар К-типа. В измерителе-регистраторе **АТЕ-9380** имеется возможность сохранения измеренных данных на SD-карту в формате Excel в режиме реального времени без!!! использования специального программного обеспечения. **АТЕ-9380** совместно с преобразователем интерфейсов ACE-1025 и программным обеспечением Data Logger Monitor или ATE Easy Monitor на ПК реализует автоматизированные измерения температуры и разнообразную математическую обработку результатов измерений. В измерителе-регистраторе **АТЕ-9380** имеется возможность сохранения измеренных данных на SD-карту в формате Excel в режиме реального времени без использования специального программного обеспечения.

ОСОБЕННОСТИ ИЗМЕРИТЕЛЯ-РЕГИСТРАТОРА ТЕМПЕРАТУРЫ АТЕ-9380

- быстрое измерение и регистрация температуры по трем каналам одновременно;
- измерение температуры контактным способом при помощи термопар К и J типа;
- сверхбольшой жидкокристаллический дисплей с регулируемой контрастностью и подсветкой;
- автоматическая температурная компенсация;
- последовательный интерфейс RS-232 с возможностью подключения к ПК через порт USB с помощью преобразователя интерфейса ACE-1025 и широкой программной обработкой данных с помощью программ ADLM-W или ADLM-A с использованием ОС Windows или ОС Android соответственно;
- сохранение измеренных данных на SD-карту в формате Excel в режиме реального времени без использования специального программного обеспечения;
- режим автоматического регистратора данных;
- время сэмплирования: 5/10/30/60/120/300/600 секунд;
- время измерения - приблизительно 1 секунда.

Обратите внимание, что сигналы интерфейса RS-232 прибора имеют в отличие от стандартного RS-232 интерфейса TTL-уровни сигнала, поэтому для работы с ними обычный порт RS-232 в компьютере не подходит. Для согласования уровней и подключения к USB порту компьютера, необходимо использовать преобразователь RS-232-USB ACE-1025.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ИЗМЕРИТЕЛЯ-РЕГИСТРАТОРА ТЕМПЕРАТУРЫ АТЕ-9380

Параметр	Значение	
	ATE-9380	ATE-9380BT
Измерение температуры при помощи термопар К-типа		
Диапазон	-100 °C...+1300 °C	
Разрешение	0,1 °C	
Единицы измерения	°C и °F	
Погрешность измерения	(-50...1300 °C): ±(0,5% изм.значения + 0,5 °C) (-100...-50,1 °C): ±(0,5% изм.значения + 1 °C)	
Общие характеристики		
Дисплей	ЖК размером 60х50 мм	
Хранение данных	использование SD-карт объемом от 1 до 16 Гб (рекомендовано до 4 Гб)	
Интерфейс	последовательный RS-232/USB	последовательный RS-232/USB; Bluetooth интерфейс
Питание	6 батареек типа AAA 1,5 В	
Габаритные размеры прибора	132х80х32 мм	
Масса	199 г	

КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ АТЕ-9380

№	Наименование	Количество
---	--------------	------------

№	Наименование	Количество
1	Измеритель-регистратор температуры АТЕ-9380	1
2	Термопара К-типа	1
3	Держатель	1
4	Руководство по эксплуатации	1

© 2012-2025, ЭСКО
Контрольно измерительные
приборы и оборудование

ТЕЛЕФОН В МОСКВЕ
+7 (495) 258-80-83