



ТД «ЭСКО»  
Точные измерения  
— наша профессия!

ТЕЛЕФОН В МОСКВЕ 8 (495) 28-11-83  
БЕСПЛАТНЫЙ ЗВОНОК 8 800 201 11 83  
ЦЕНТРАЛЬНЫЙ ОФИС В МОСКВЕ  
ЗАКАЗ В МОСКВЕ 8 (495) 28-11-83

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

Артикул: 3510004005



## ПРОФЕССИОНАЛЬНЫЙ ТЕРМОАНЕМОМЕТР ДЛЯ ТОЧНОГО ОПРЕДЕЛЕНИЯ СКОРОСТИ И ТЕМПЕРАТУРЫ ВОЗДУХА, А ТАКЖЕ ЕГО ОБЪЕМНОГО РАСХОДА

Профессиональный анемометр с обогреваемой струной для точного определения скорости воздуха, температуры воздуха и объемного расхода. Для измерений в воздуховодах или удаленных местах телескопический зонд можно удлинить до эффективной длины в один метр. Сочетание надежного зонда и сложной микропроцессорной технологии для обработки сигналов обеспечивает быстрые и точные результаты измерений. Сертификат калибровки, уже включенный в стандартный комплект поставки TA300, подчеркивает профессиональную ориентацию этого анемометра. Прибор идеален для измерения расхода воздуха в удаленных или плохо доступных местах, внутри воздуховодов и вентиляционных шахт.

### ПРАКТИЧЕСКИЕ ПРЕИМУЩЕСТВА

- Тонкий телескопический зонд - бесступенчато выдвигается на длину 1 м
- Большой, легко читаемый ЖК-дисплей с фоновой подсветкой и двойной индикацией измеренных значений
- Выборочное и временное усреднение
- Максимальное или минимальное значение и функция удержания
- Сертификат о калибровке

## Характеристики Trotec TA300 с обогреваемой струной

Измерение скорости потока воздуха	
Тип зонда	телескопический с обогреваемой струной
Диапазон измерения	0,1 ... 25 м/с
Разрешение (шаг измерения)	0,01 м/с
Погрешность измерения	±5% + 1 м/с
Измерение объемного расхода воздуха	
Диапазон измерения	0,001 ... 999.999 м³/мин
Разрешение (шаг измерения)	0,001 м³/мин
Измерение температуры воздуха	
Диапазон измерения	0 ... +50°C
Разрешение (шаг измерения)	0,1°C
Погрешность измерения	±1°C
Быстродействие	
Частота измерений	0,8 сек
Дисплей	
Тип дисплея	LCD (монохромный), двухстрочный 46,7 x 60 мм
Встроенные интерфейсы	
USB	Mini USB, v 2.0
Программное обеспечение, связь с ПК и обмен данными	
Тип соединения с ПК	USB
Необходимость установки драйвера или ПО	приложение Manometer&Flowmeter
Системные требования к ОС	Windows 7 или выше
Параметры питания	
Источник питания	батарея 9V (типа "Крона")
Эксплуатационные характеристики	

Условия эксплуатации	температура от 0°C до +50°C, влажность до 80% (без образования конденсата)
Условия хранения	температура от -10°C до +60°C, влажность до 90% (без образования конденсата)
Масса-габаритные показатели	
Размеры	210 x 75 x 50 мм
Длина трубки Пито	185 ... 1000 мм
Диаметр трубки Пито	10 мм (наконечник) / 12 мм (основание)
Вес (нетто)	280 г (без зонда) / 450 г (с зондом)
Особенности исполнения корпуса	
Класс защиты корпуса	IP40
Материал корпуса	ABS (пластик)
Гнездо для штатива	резьба 1/4"

## Комплектация Trotec TA300 с обогреваемой струной

анемометр Trotec TA300  
моноблочная батарейка на 9 В  
термоанемометрический датчик  
зарядный кабель  
футляр  
кабель мини-USB  
компакт-диск с ПО "Manometer&Flowmeter"  
руководство по эксплуатации  
сертификат калибровки

© 2012-2024, ЭСКО  
Контрольно измерительные  
приборы и оборудование

ТЕЛЕФОН В МОСКВЕ  
+7 (495) 258-80-83