
АНЕМОМЕТРЫ

ТМА 5, 21HW, 40А

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Архангельск (8182)63-90-72	Калининград (4012)72-03-81	Новосибирск (383)227-86-73	Сочи (862)225-72-31
Астана +7(7172)727-132	Калуга (4842)92-23-67	Омск (3812) 21-46-40	Ставрополь (8652)20-65-13
Астрахань (8512) 99-46-04	Кемерово (3842)65-04-62	Орел (4862)44-53-42	Сургут (3462) 77-98-35
Барнаул (3852) 73-04-60	Киров (8332)68-02-04	Оренбург (3532)37-68-04	Тверь (4822)63-31-35
Белгород (4722)40-23-64	Краснодар (861)203-40-90	Пенза (8412)22-31-16	Томск (3822)98-41-53
Брянск (4832)59-03-52	Красноярск (391)204-63-61	Пермь (342)205-81-47	Тула (4872)74-02-29
Владивосток (423)249-28-31	Курск (4712)77-13-04	Ростов-на-Дону (863)308-18-15	Тюмень (3452)66-21-18
Волгоград (844)278-03-48	Липецк (4742)52-20-81	Рязань (4912)46-61-64	Ульяновск (8422)24-23-59
Вологда (8172)26-41-59	Магнитогорск (3519)55-03-13	Самара (846)206-03-16	Уфа (347)229-48-12
Воронеж (473)204-51-73	Москва (495)268-04-70	Санкт-Петербург (812)309-46-40	Хабаровск (4212) 92-98-04
Екатеринбург (343)384-55-89	Мурманск (8152)59-64-93	Саратов (845)249-38-78	Челябинск (351)202-03-61
Иваново (4932)77-34-06	Набережные Челны (8552)20-53-41	Севастополь (8692) 22-31-93	Череповец (8202)49-02-64
Ижевск (3412)26-03-58	Нижний Новгород (831)429-08-12	Симферополь (3652) 67-13-56	Ярославль (4852)69-52-93
Казань (843)206-01-48	Новокузнецк (3843)20-46-81	Смоленск (4812)29-41-54	

сайт: beha-amprobe.nt-rt.ru || эл. почта: bhe@nt-rt.ru



TMA5

Миниатюрный анемометр

Функции

- Измерение скорости движения воздуха (м/с)
- Измерение температуры
- Измерение влажности

Информация об устройстве

- Автоматический выбор диапазона измерений
- Встроенная память для показаний (фиксация показаний)
- Автоматическое отключение питания (эту функцию можно выключить)

Особенности устройства

- Поддерживается подключение внешнего датчика температуры
- Измерение точки росы
- Измерение температуры по влажному термометру

Технические характеристики

Дисплей	ЖК, 3 ¼ разряда, значения до 3999
Диапазоны измерения	
Скорость движения воздуха	1,1–20,0 м/с 0,7–72,0 км/ч 0,5–44,7 миль в час 60–3937 футов/мин 0,4–38,8 узлов 1–8 баллов по шкале Бофорта
Основная погрешность	± 5 % от показания либо ± 5 разрядов (применяется большее из значений)
Температура (внутри)	0–50 °C 32–122 °F
Разрешение	0,1 °C/0,1 °F
Основная погрешность	± 1 °C
Температура (снаружи)	–20...+70 °C –4...+158 °F
Разрешение	0,1 °C/0,1 °F
Основная погрешность	± 0,6 °C
Относительная влажность	5–95 %
Разрешение	0,1 %
Основная погрешность	± 3,5 %
Питание	1 батарея 3 В, IEC CR 2032
Размеры	136 × 46 × 17 мм
Масса	примерно 135 г

Комплектация

- 1 TMA5
- 1 датчик температуры TPK60
- 1 батарея 3,0 В, IEC CR 2032
- 1 футляр для переноски
- 1 ремешок
- 1 руководство по эксплуатации

Информация для заказа

Название	№ заказа	Поз.
TMA5	TMA5	3503169



TMA 21HW

Тепловой анемометр

Функции

- Измерение скорости движения воздуха (м/с)
- Измерение объемного расхода (кубометры в секунду)
- Измерение температуры и влажности

Информация об устройстве

- Встроенная память для показаний (фиксация показаний)
- Измерение минимального, максимального и среднего значений
- Автоматическое отключение питания (эту функцию можно выключить)
- Идеально подходит для измерений в системах отопления, вентиляции и кондиционирования воздуха
- Большой дисплей с подсветкой

Особенности устройства

- USB-интерфейс для передачи сохраненных показаний на компьютер
- Телескопический датчик 1,2 м для удобства измерения
- Встроенный регистратор данных для хранения показаний в течение длительного времени

Технические характеристики

Дисплей	ЖК, 4 разряда, значения до 9999
Диапазоны измерения (м/с)	0,1–30,0 м/с (разрешение 0,1 м/с)
Основная погрешность	± (3 % от показания)
Объемный расход	0,01–99,99 куб. м/с (разрешение 1 куб. м/с)
Температура	–20...+60 °C (разрешение 0,1 °C)
Основная погрешность	± 0,5 °C
Память	512 кбайт на 99 записей данных
Питание	6 батарей 1,5 В, IEC LR03
Размеры	150 × 72 × 35 мм (устройство)
Масса	примерно 300 г (с батареей)

Информация для заказа

Название	№ заказа	Поз.
TMA-21HW	TMA-21HW	3730239

Комплектация

- 1 TMA-21HW
- 1 телескопический датчик
- 1 футляр для переноски
- 6 батарей 1,5 В, IEC LR03
- 1 USB-кабель
- 1 компакт-диск с программным обеспечением
- 1 руководство по эксплуатации



TMA 40A

Анемометр с функцией регистрации данных

Функции

- Три вида измерений в одном приборе
- Скорость воздуха (футы в мин.) или объем воздуха (куб. футы в мин.), относительная влажность, температура

Информация об устройстве

- Большой цифровой дисплей с подсветкой
- Измерительная крыльчатка с гибким проводом для измерений в труднодоступных зонах
- Выход USB для вывода результатов
- Измерение показателей в 99 точках
- Регистрация данных измерений по 2400 точкам
- Переключение между метрическими и британскими единицами измерения

Дополнительная информация

Прибор Amprobe TMA40-A позволяет выполнять три вида измерений: скорость или объем воздуха, относительная влажность и температура. Результаты могут отображаться тремя способами. Можно выбрать измерение в одной точке, измерения в нескольких точках (до 99) или воспользоваться дополнительной функцией регистрации данных по 2400 точкам. Пользователь задает интервал измерений от 1 до 200 секунд. Прибор TMA40-A оснащен гибким кабелем, позволяющим располагать крыльчатку там, где требуется провести измерения. Чтобы получить точные данные об объеме воздуха, достаточно просто указать площадь источника воздуха. TMA40-A поставляется с кабелем USB, компакт-диск с ПО, твердым футляром для переноски и руководством пользователя.

Комплектация

Футляр для переноски
Кабель USB
Компакт-диск с ПО
Download Suite

Технические характеристики

Диапазон	
Скорость воздуха	от 0,4 до 32 м/с (от 1,3 до 105 фут/с)
Объем воздуха	от 0 до 99999 (куб. фут/мин или куб. м/мин)
Температура	от -20 до 70 °C (от -4 до 158 °F)
Относительная влажность	От 0 до 100 %
Погрешность	
Скорость воздуха	±3 %
Объем воздуха	±3 %
Температура	± 0,6 °C (± 1 °F)
Относительная влажность	±3 % в диапазоне 10–99 %; ±5 % в остальных случаях
Время отклика	
Температура	30 секунд
Скорость воздуха	1 секунда
Относительная влажность	15 секунд
Разрешение	
Скорость воздуха	0,1 м/с (0,1 фут/с)
Объем воздуха	0,1 куб. м в мин. или 1 куб. фут в мин.
Температура	0,1 °C (0,1 °F)
Относительная влажность	0,1 %
Срок службы батареи	Неприменимо
Измерение с использованием памяти	99 точек
Измерение с регистрацией данных	2400 точек
Электрические	
Батарея	4 X AAA (входят в комплект)
Механические характеристики	
Размеры	165 × 70 × 53 мм (6,5 × 2,7 × 2,1 дюйма)
Масса	1,1 кг (2,4 фунта)
Футляр	Твердый футляр для переноски
Окружающая среда	
Влажность воздуха во время работы	Относительная влажность 100 %
Рабочая температура	От -20 до 70 °C (от -4 до 158 °F)
Температура хранения	От -20 до 70 °C (от -4 до 158 °F)
Сертификация	Соответствие основным директивам и стандартам ЕС
Пользовательская документация	
Руководство	Входит в комплект

По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Архангельск (8182)63-90-72	Калининград (4012)72-03-81	Новосибирск (383)227-86-73	Сочи (862)225-72-31
Астана +7(7172)727-132	Калуга (4842)92-23-67	Омск (3812) 21-46-40	Ставрополь (8652)20-65-13
Астрахань (8512) 99-46-04	Кемерово (3842)65-04-62	Орел (4862)44-53-42	Сургут (3462) 77-98-35
Барнаул (3852) 73-04-60	Киров (8332)68-02-04	Оренбург (3532)37-68-04	Тверь (4822)63-31-35
Белгород (4722)40-23-64	Краснодар (861)203-40-90	Пенза (8412)22-31-16	Томск (3822)98-41-53
Брянск (4832)59-03-52	Красноярск (391)204-63-61	Пермь (342)205-81-47	Тула (4872)74-02-29
Владивосток (423)249-28-31	Курск (4712)77-13-04	Ростов-на-Дону (863)308-18-15	Тюмень (3452)66-21-18
Волгоград (844)278-03-48	Липецк (4742)52-20-81	Рязань (4912)46-61-64	Ульяновск (8422)24-23-59
Вологда (8172)26-41-59	Магнитогорск (3519)55-03-13	Самара (846)206-03-16	Уфа (347)229-48-12
Воронеж (473)204-51-73	Москва (495)268-04-70	Санкт-Петербург (812)309-46-40	Хабаровск (4212) 92-98-04
Екатеринбург (343)384-55-89	Мурманск (8152)59-64-93	Саратов (845)249-38-78	Челябинск (351)202-03-61
Иваново (4932)77-34-06	Набережные Челны (8552)20-53-41	Севастополь (8692) 22-31-93	Череповец (8202)49-02-64
Ижевск (3412)26-03-58	Нижний Новгород (831)429-08-12	Симферополь (3652) 67-13-56	Ярославль (4852)69-52-93
Казань (843)206-01-48	Новокузнецк (3843)20-46-81	Смоленск (4812)29-41-54	

сайт: beha-amprobe.nt-rt.ru || эл. почта: bhe@nt-rt.ru