



TMA40-A Datalogging Anemometer

The Amprobe TMA40-A provides three measurements in one: Air Velocity or volume, Relative Humidity and Temperature. With three ways to view your measurement results. Choose between single point measurement, multiple points up to 99, or the added feature of data logging up to 2400 data points. User sets the measurement interval time from 1 to 200 seconds. The TMA40-A has a flexible cord to position vane where you need to measure. For accurate CFM results, the user simply inputs the area of the air source. TMA40-A ships with USB interface cable, Software CD, hard carrying case and user manual.

- Three measurements in one meter
- Air velocity (FPM) or air volume (CFM), RH, Temperature
- Large digital display with Backlight
- Flexible measurement vane for accessing difficult areas
- USB Output for data result usage
- Measure multiple points up to 99
- Data Logging of Measurements, 2400 data points
- Set display results for Metric or English

No hassle warranty

No waiting.

*No shipping
charges.*



Our commitment to high-quality products and customer service is demonstrated by our industry exclusive "No Hassle" warranty. In the unlikely event that an Amprobe Test Tool requires warranty service, any of our local dealers are authorized to replace it, on the spot.

(note: \$500 MSLP limit)



TMA40-A Airflow Anemometer

Data Sheet

Specifications

General Specifications		
Range	Air Velocity	0.4 to 32 m/s (1.3 to 105 ft/s)
	Air Volume	0 to 99999 (CFM or CMM)
	Temperature	-20°C to 70°C (-4°F to 158°F)
	Relative Humidity	0 to 100%
Accuracy	Air Velocity	± 3%
	Air Volume	± 3%
	Temperature	± 0.6°C (± 1°F)
	Relative Humidity	± 3% at 10% to 99%; ± 5% at all others
Response Time	Temperature	30 seconds
	Air Velocity	1 second
	Relative Humidity	15 seconds
Resolution	Air Velocity	0.1 m/s (0.1 ft/s)
	Air Volume	0.1 CMM or 1 CFM
	Temperature	0.1°C (0.1°F)
	Relative Humidity	0.1%
Battery Life	N/A	
Measurement with memory	99 points	
Datalogging measurement	2400 points	
Electrical		
Battery	4 X AAA (included)	
Mechanical		
Dimensions	165 X 70 X 53 mm (6.5 X 2.57 X 2.1 in)	
Weight	1.1 kg (2.4 lb.)	
Case	Hard Carrying Case	
Environmental		
Operating Humidity	100% RH	
Operating Temperature	-20 to 70°C / -4 to158°F	
Storage Temperature	-20 to 70°C / -4 to158°F	
Agency Approvals & Certifications	CE	
User Documentation		
Manual	Included in the packaging	

ACCESSORIES

Carrying Case
USB Cable
Download Suite CD

Amprobe® Test Tools
website: www.Amprobe.com
email: info@amprobe.com
Everett, WA 98203
Tel: 877-AMPROBE

Amprobe® Test Tools Europe
Amprobe Test Tools Europe
Beha-Amprobe GmbH
In den Engematten 14
79286 Glottertal, Germany
Tel.: +49 (0) 7684 8009 - 0

©2009 Amprobe Test Tools. All rights reserved.
4/2009 3358105 Rev B

Компания «Life Electronics» занимается поставками электронных компонентов импортного и отечественного производства от производителей и со складов крупных дистрибьюторов Европы, Америки и Азии.

С конца 2013 года компания активно расширяет линейку поставок компонентов по направлению коаксиальный кабель, кварцевые генераторы и конденсаторы (керамические, пленочные, электролитические), за счёт заключения дистрибьюторских договоров

Мы предлагаем:

- Конкурентоспособные цены и скидки постоянным клиентам.
- Специальные условия для постоянных клиентов.
- Подбор аналогов.
- Поставку компонентов в любых объемах, удовлетворяющих вашим потребностям.
- Приемлемые сроки поставки, возможна ускоренная поставка.
- Доставку товара в любую точку России и стран СНГ.
- Комплексную поставку.
- Работу по проектам и поставку образцов.
- Формирование склада под заказчика.
- Сертификаты соответствия на поставляемую продукцию (по желанию клиента).
- Тестирование поставляемой продукции.
- Поставку компонентов, требующих военную и космическую приемку.
- Входной контроль качества.
- Наличие сертификата ISO.

В составе нашей компании организован Конструкторский отдел, призванный помогать разработчикам, и инженерам.

Конструкторский отдел помогает осуществить:

- Регистрацию проекта у производителя компонентов.
- Техническую поддержку проекта.
- Защиту от снятия компонента с производства.
- Оценку стоимости проекта по компонентам.
- Изготовление тестовой платы монтаж и пусконаладочные работы.



Тел: +7 (812) 336 43 04 (многоканальный)

Email: org@lifeelectronics.ru

www.lifeelectronics.ru