

MS6252A MASTECH

Medidor de velocidad y caudal de aire

Anemómetro digital Mastech MS6252A para medir velocidad del viento hasta 40 m/s y caudal de aire en ductos y sistemas de ventilación. Muestra la lectura en m/s, km/h, ft/s, nudos, mil/h y ft/min, y el caudal en CFM, CMM o CMS según el área que se configure.

0,80 – 30 m/s
Rango con precisión

40 m/s
Lectura máxima de referencia

CFM · CMM · CMS
Caudal de aire

6 unidades
De velocidad

9999 cuentas
Pantalla

168 g
165 × 85 × 38 mm

VELOCIDAD DEL VIENTO

Unidad	Rango	Resolución	Precisión
m/s	0,80 – 30,00	0,01	±(2,0 % + 50)
km/h	2,88 – 108,0	0,01	±(2,0 % + 50)
ft/s	2,62 – 98,50	0,01	±(2,0 % + 50)
Nudos	1,6 – 58,30	0,01	±(2,0 % + 50)
mil/h	1,8 – 67,20	0,01	±(2,0 % + 5)
ft/min	157,5 – 5900	1	±(2,0 % + 5)

RANGO DE REFERENCIA (SIN PRECISIÓN DECLARADA)

Unidad	Rango	Resolución
m/s	30,00 – 40,00	0,01
km/h	108,0 – 144,0	0,1
ft/s	98,5 – 131,2	0,01
Nudos	58,30 – 77,70	0,01
mil/h	67,20 – 90,00	0,01
ft/min	5900 – 7874	1

CAUDAL DE AIRE

Unidad	Rango	Área
CFM	0 – 999,9	0 – 9,999 ft^2
CMM	0 – 999,9	0 – 9,999 m^2
CMS	0 – 99,99	0 – 9,999 m^2

FUNCIONES

- Velocidad y caudal de aire
- Configuración del área del ducto
- MAX / MIN
- Retención de lectura
- Retroiluminación
- Rosca para trípode
- Apagado automático, indicador de batería baja

DATOS GENERALES

Muestreo	0,4 s aprox.
Alimentación	1 batería 9 V 6F22
Operación	0 a 40 °C, HR ≤ 85 %
Hélice (sensor)	−20 a 80 °C, HR ≤ 95 %
Almacenamiento	−10 a 50 °C, HR ≤ 80 %
Altitud	Máximo 2000 m
Dimensiones	165 × 85 × 38 mm
Peso	168 g
Certificación	CE / ETL / RoHS

INCLUYE

- Bolsa de transporte
- Batería y manual de usuario

Fuente: manual de usuario y catálogo Mastech. Datos sujetos a cambio sin previo aviso.