

MINI ESTACIÓN METEOROLÓGICA MÓVIL CON PANEL DE PANTALLA LOCAL DIRECCIÓN DEL VIENTO VELOCIDAD DEL VIENTO BELL-ESTAMETMOVIL-PP



SKU: B-01-62-0100-0175 | **Categorías:** [Automatización y Mecatrónica](#) |

DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO



Especificación

Salida de Señal	Bluetooth			
Fuente de Alimentación	Litio-Ion recargable			
Salida de Datos	1 por segundo			
Duración de la batería	Dura más de 8 horas			
Material del Cuerpo	ABS + Aleación de aluminio			
Dimensión	0150 * 420 milímetros			
Temperatura de Funcionamiento	-40°C - + 70°C			
Humedad de Funcionamiento	0 - 100%			
GPS / Brújula	Latitud, Longitud, Rumbo de la Brújula			
	Principio	Alcance	Precisión	Resolución
Velocidad del Viento	Ultrasónico	0-60m / s	±2%	0,01 m / s
Dirección del Viento	Ultrasónico	0-359°	<3°	1°
Temperatura del Aire	Sensor MEMS	-40°C - +80°C	±0,5°C	0,1°C
Humedad del Aire	Sensor MEMS	0-100%	±2%	0.1%
Presión de Aire	Sensor MEMS	150-1100hPa	±1 hPa	0,1 hPa
Precipitación (Tipo: Lluvia / Granizo / Nieve; Intensidad: Lluvia)	Radar	0-100 mm / h	±10%	0,01 milímetros
Luminancia	Silicio	0-200000 lux	±5%	1 Lux
Radiación Solar	Silicio	0-2000 W / m2	±5%	1 W / m2
UV	Silicio	0-2000 W / m2	±5%	1 W / m2
Índice UV	Silicio	0-15	±5%	1
PM1.0/PM2.5 / PM10	Dispersión láser	0-500ug/m3	±10%	1 ug/m3
Nivel del mar	Sensor MEMS	-los 50-9000m	±5%	el 1m

Características

- Peso compacto y ligero, peso total de solo 2,9 kg
- La batería de litio recargable incorporada dura más de 10 horas
- Ranura para tarjeta SD incorporada, conveniente para almacenar y transferir datos
- Brújula eléctrica de tres ejes incorporada, puede calcular el ángulo de intersección con el norte geofísico
- Sistema de Posición Global GPS Incorporado
- El sensor viene con un dispositivo de calentamiento para garantizar un trabajo normal en climas fríos
- Mida simultáneamente la temperatura del aire, la humedad del aire, la velocidad del viento, la dirección del viento, la presión del aire y la precipitación
- La pieza de la exhibición viene con el puerto serie estándar
- Sin piezas móviles, sin mantenimiento



INFORMACIÓN ADICIONAL

COTECNO