

MICRO INSTRUMENTOS

K3000

DESCRIPCIÓN

Fabricados con cojinetes de rubí y controlados mediante un microprocesador electrónico, permiten realizar mediciones de alta precisión incluso en las condiciones más adversas. Su pequeño tamaño, compacto diseño y alto grado de protección les confieren una gran versatilidad, haciendo que resulten ideales para múltiples aplicaciones.

APLICACIONES

Climatización: Calefacción, y aire acondicionado.

Agricultura: Verificación de las condiciones para regar por aspersión los cultivos o quemar rastrojos.

Aviación: Vuelo en globo, planeador, aladelta, ultraligero, paracaídas, parapente.

Guardacostas: Evaluación de condiciones para supervivencia o seguridad.

Extinción de incendios: Indicación sobre el peligro de propagación del fuego.

Aficiones: Aeromodelismo, modelismo de barcos, vuelo de cometas.

Industria: Mediciones del flujo de aire, control de la contaminación.

Policía: Mediciones de vientos de costado en carreteras.

Actividades al exterior: Tiro con arco, ciclismo, tiro, pesca, golf, vela, atletismo, camping, senderismo, montañismo.

Ciencia: Aerodinámica, ciencia medioambiental, meteorología.



Código: IM13012

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

- **Escala velocidad:**
 - 0,3 a 40 m/s.
 - Precisión: $\pm 3\%$ v.m.o $\pm 0,1$ m/s
 - Resolución: 0,1 m/s
- **Escala temperatura:**
 - -15/+50 °C
 - Precisión: ± 1 °C
 - Resolución: 0,1 °C
- **Escala humedad:**
 - 15 a 90% HR
 - Precisión: $\pm 3\%$
 - Resolución: 1%

UNIDADES DE MEDIDA (Seleccionables)

- Metros por segundo (m/s)
- Kilómetros por hora (Km/h)
- Millas por hora (MPH)
- Pies por minuto (FPM)
- Nudos (KT)
- Fuerza de Beaufort(B)
- Centígrados (°C)
- Fahrenheit (°F)

CARACTERÍSTICAS

- Pantalla Tipo: LCD reflectora
- Altura dígitos: 9 mm
- Actualización: 1 s
- Autoapagado: 20 min
- Molinete recambiable: Ø25 mm
- Dim.: 122 x 42 x 14,5 mm
- Peso: 66 grs con funda

ALIMENTACIÓN

- Pila de litio: CR-2032
- Vida pila: ± 300 horas

CONSTRUCCIÓN

- Material: Plástico inyectado anticorrosivo y antichoque
- Electrónica protegida: IP67
- Sumergible en agua hasta 1m
- Flotante

INCLUYE

- Funda rígida de protección con cierre a presión
- Cordón de seguridad: 0,5m

TABLA DE FUNCIONES

Modelo	K3000
Velocidad instantánea	X
Velocidad máxima	X
Velocidad media	X