

PCE VA-11

ANEMÓMETRO DE VELETA CON TERMÓMETRO INFRARROJO Y CONEXIÓN A PC



- Apto para medir bajas velocidades de aire
- Unidades: m/s, km/h, ft/min, knot, mph
- Gran pantalla LCD
- Valores MIN / MAX
- Función Data-Hold
- Alta precisión

ESPECIFICACIÓN GENERAL

Anemómetro con medición de temperatura ambiental y pirómetro / Valores MIN y MAX / Medición de la velocidad del aire y el caudal / Pantalla LCD retroiluminada / Unidades: °C y °F / Medición en m/s, km/h, ft/min, knot, mph

El anemómetro PCE VA-11 es un instrumento de medición de uso variado. El anemómetro mide la velocidad y temperatura del aire, así como la temperatura superficial por infrarrojo. La pantalla LCD retroiluminada facilita la lectura de valores incluso en lugares con escasa luminosidad. El anemómetro dispone de una rosca en la parte posterior, lo que permite montarlo sobre un trípode. Gracias a su rápido tiempo de respuesta es posible medir en tiempo real.

La gran pantalla permite una fácil lectura y permite activar y desactivar la iluminación de fondo, gracias a lo cual puede usar el equipo en lugares con condiciones luminosas adversas. Una vez que haya conectado la sonda con la hélice podrá empezar a medir y leer los valores en pantalla. Si necesita medir la temperatura sobre una superficie simplemente pulse una tecla. El rayo láser le sirve para indicar el punto de medición. En tal caso, se desactivará la medición de temperatura ambiental. Además de medir la velocidad del viento, también se indica el caudal y la temperatura del aire. Todo ello convierte este equipo en un instrumento apto para diferentes campos de uso.

**Nos reservamos el derecho a modificaciones*

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

ESPECIFICACIÓN	PCE VA-11
Pantalla	LCD retroiluminado
Funciones	Desconexión automática Hold Medición valores límite (Min / Max) Medición valor promedio Selección de rango
Longitud cable del anemómetro	1,2 m
Alimentación	1 x pila de 9 V
VELOCIDAD DEL AIRE	
Rango de medición	m/s: 0,4 ... 30 ft/min: 80 ... 5900 km/h: 1,4 ... 108 MPH: 0,9 ... 67 Nudos: 0,8 ... 58
Resolución	m/s: 0,1 ft/min: 1 km/h: 0,1 MPH: 0,1 Nudos: 0,1
Precisión	m/s: $\pm 3 \% \pm 0,2$ m/s ft/min: $\pm 3 \% \pm 40$ ft/min km/h: $\pm 3 \% \pm 0,8$ km/h MPH: $\pm 3 \% \pm 0,4$ MPH Nudos: $\pm 3 \% \pm 0,4$ nudos
TEMPERATURA DEL AIRE	
Rango	-10 ... +60 °C
Resolución	0,1 °C
Precisión	± 2 °C
TERMÓMETRO INFRARROJO	
Rango	-50 ... +500 °C
Resolución	0,1 °C
Precisión	-50 ... -20 °C: ± 5 °C -20 ... +500 °C: ± 2 % del valor / ± 2 °C

CONTENIDO DEL ENVÍO

1 Anemómetro PCE VA-11, 1 Hélice con un cable de 1,2 m, 1 Cable USB, 1 Pila de 9 V,
1 Software, 1 Maletín de transporte, 1 Instrucciones de uso

**Nos reservamos el derecho a modificaciones*