

Misuratore HVAC PCE-VA 11

misuratore HVAC con funzione di misura della temperatura ambientale e di pirometro / valori MIN e MAX / misura della velocità del vento-aria / display LCD retroilluminato / unità di misura della temperatura °C e °F / unità di misura m/s, km/h, ft/min, knot, mph

Il misuratore HVAC PCE-VA 11 è un dispositivo di misura multifunzione. Il misuratore HVAC è in grado di misurare la velocità del vento e la temperatura dell'aria, oltre alla temperatura delle superfici grazie al metodo a infrarossi. Il display LCD retroilluminato facilita la misura e la lettura dei valori anche nei luoghi scarsamente illuminati. Il misuratore HVAC PCE-VA 11 dispone di una filettatura nella parte inferiore per consentire il montaggio sul treppiede. Grazie al rapido tempo di risposta, è possibile effettuare una misura in tempo reale.

L'ampio display consente una agevole lettura dei risultati ed è possibile attivare o disattivare la retroilluminazione. Con questa funzione si può utilizzare il dispositivo anche in ambienti scarsamente illuminati. Dopo aver collegato la sonda con la ventola, si può subito effettuare la misura e leggere i risultati sul display. Per misurare la temperatura di una superficie, basta premere l'apposito pulsante. Il raggio laser serve a indicare il punto di misura e in questo caso si disattiva la funzione di misura della temperatura ambientale. Oltre a misurare la velocità del vento, il misuratore HVAC può indicare anche la temperatura dell'aria. Tutte queste funzioni convertono il misuratore HVAC PCE VA-11 in un dispositivo versatile e multiuso.

- Adatto per misurare basse velocità del vento
- Unità di misura: m/s, km/h, ft/min, knot, mph
- Ampio display LCD
- Valori MIN / MAX
- Funzione Data-Hold
- Alta precisione

Specifiche tecniche

Display	LCD retroilluminato
Funzioni	Spegnimento automatico Hold Valori limite (Min / Max) Valore medio Selezione del range di misura
Lunghezza del cavo del misuratore HVAC	1,2 m
Alimentazione	1 x Pila da 9V
Velocità del vento	
Range di misura	m/s: 0,4 ... 30 ft/min: 80 ... 5900 km/h: 1,4 ... 108 MPH: 0,9 ... 67 Nodi: 0,8 ... 58
Risoluzione	m/s: 0,1 ft/min: 1 km/h: 0,1 MPH: 0,1 Nodi: 0,1
Precisione	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 Nodi: $\pm 3\% \pm 0,4$ nodi
Temperatura dell'aria	
Range di misura	-10 ... +60 °C
Risoluzione	0,1 °C
Precisione	± 2 °C
Termometro infrarosso	
Range di misura	-50 ... +500 °C
Risoluzione	0,1 °C
Precisione	a -50 ... -20 °C: ± 5 °C a -20 ... +500 °C: ± 2 % del valore / ± 2 °C

Contenuto della spedizione

- 1 x Misuratore HVAC PCE-VA 11,
- 1 x Ventola con cavo da 1,2 m,
- 1 x Cavo USB,
- 1 x Pila da 9V,
- 1 x Software,
- 1 x Valigetta per trasporto,
- 1 x Istruzioni per l'uso