

PCE Italia s.r.l. Via Pesciatina 878 / B-Interno 6 55010 Gragnano (LUCCA) Italia

Telefono: +39 0583 975 114 Fax: +39 0583 974 824

ax: +39 0583 974 824 info@pce-italia.it

www.pce-instruments.com/italiano

Anemometro PCE-THA 10

anemometro con connessione USB / range di misura per la velocità dell'aria 35 ms / calcolo del volume dell'aria fino a 9.999 m³/s / uso con una sola mano / misura della temperatura fino a +50 °C / display retroilluminato

Grazie alle dimensioni compatte, alla nuova struttura e alla sonda a ventola integrata, l'anemometro PCE-THA 10 può essere facilmente utilizzato con una sola mano. Oltre alla velocità del vento, l'anemometro misura la temperatura, l'umidità relativa, il punto di rugiada, la temperatura del bulbo umido e il volume dell'aria. L'anemometro registra fino a 5 range di misura. Si può determinare la velocità media del vento a partire dai 20 punti registrati. Con la funzione max. min. si possono rilevare i valori max e min della nostra misura. La funzione "Data Hold" dell'anemometro congela un valore nel display durante la misura. L'anemometro dispone di un ampio display di facile lettura con retroilluminazione e della funzione di spegnimento automatico. Con il software e il cavo USB forniti si possono spostare nel computer i dati misurati per un'analisi successiva. L'anemometro è ideale per ingegneri esperti nel settore del riscaldamento, dell'aria condizionata, della ventilazione o per velisti per misurare la velocità del vento in una regata o crociera.

- Connessione USB
- Range di misura velocità dell'aria fino a 35 m/s
- Range volume dell'aria fino a 9.999 m³/s
- Uso con una sola mano
- Misura della temperatura fino a +50 °C
- Retroilluminazione

Specifiche tecniche

Temperatura

Range di misura -15 ... +50 °C (+14 ... +122 °F)

Precisione ±0,6 °C Risoluzione 0,1 °C (0,1 °F)

Velocità dell'aria

Range di misura 0,4 ... 35 ms (80 ... 5900 ftm)

Precisione ±3% del fondo scala
Unità di misura ±3% tel fondo scala
m/s, ftm, kmh, nodi, bft, mph

Umidità dell'aria

Range di misura 5 ... 95% H.r.

Precisione ±3% H.r. (a 25 °C, 30 ... 95% H.r),

±5% H.r. (a 25 °C, 10 ... 30% H.r.)

Risoluzione 0,1%

Volume dell'aria

Range di misura 0 ... 9.999 m³/s

Specifiche tecniche generali

Memoria 20 punti di misura Media Fino a 20 punti di misura

Alimentazione 3 x pile AAA

Condizioni operative Temperatura: 0... +50 °C

Umidità: <80% H.R.

Dimensioni 244 x 77 x 43 mm (con ventola)

Contenuto della spedizione

1 x Anemometro PCE-THA 10,

3 x Pile AAA,

1 x Cavo USB,

1 x Software.

1 x Manuale di istruzioni,

1 x Valigetta da trasporto