

Data logger PCE-HPT 1-ICA (Certificazione ISO inclusa)



Data logger a 1 canale con sensore PT100 a 4 fili classe A / Software per la trasmissione ed elaborazione dati / Certificazione ISO inclusa

Il data logger con microprocessore PCE-HPT 1-ICA è un misuratore di temperatura a 1 canale di alta precisione. Grazie al fatto che questo data logger utilizza una tecnologia a 4 fili, ha un tempo di risposta molto basso e un'alta precisione. Per tanto, il sensore del data logger PCE-HPT 1-ICA è ideale per tutti i processi che richiedono precisione e una risposta immediata. Il range di misura della temperatura del data logger PCE-HPT 1-ICA va da -100 fino a +400 °C. Il software del data logger PCE-HPT 1-ICA le permette un'elaborazione semplice e veloce dei dati rilevati ed in più le offre anche la possibilità di vedere i valori di misura in tempo reale. L'orologio interno con data e ora permette all'operatore di assegnare con precisione i risultati.

► **Certificazione ISO inclusa**

- Termometro a 1 canale
- Spegnimento automatico
- Alta precisione
- Retroilluminazione
- Frequenza di campionamento regolabile: da 00:01 fino a 60:59
- Unità di misura selezionabili (°C /°F)
- Software incluso
- Registratore di dati interno
- Orologio interno
- Sensore PT100 a 4 fili classe A
- Funzione Data-Hold

Specifiche tecniche

Range di misura	-100 ... +400 °C
Precisione	±0.05% + 0,1 °C (18 ... 28 °C) solo strumento
Risoluzione	0.01 °C
Sensore	PT100 a 4 fili classe A
Display	LCD a 5 posizioni
Interfaccia dati	USB
Frequenza di campionamento	Ogni 0,5 s un valore di misura
Alimentazione	1 x Batteria 9V o alimentatore (opzionale)
Dimensioni	185 x 65 x 36 mm
Peso	360 g
Condizioni operative	0 ... 50 °C, 80% U.R.
Condizioni di stoccaggio	-10 ... 60 °C, 80% U.R.

Informazioni supplementari

Manuale



Maggiori informazioni sul prodotto



Prodotti correlati



Specifiche soggette a modifiche