

Mini termometro a infrarossi PCE-600

Termometro a infrarossi mini con un ampio range di misura: -35 ... 260 °C / Funzione Data Hold

Il PCE-600 è un mini termometro a infrarossi semplice, robusto e facile da usare per la misura senza contatto della temperatura superficiale. Il mini termometro a infrarossi ha un display che indica il valore della temperatura corrente. Dopo la misura, il valore viene congelato sullo schermo. In meno di un secondo si ottiene la temperatura superficiale. Il metodo di misura senza contatto consente di misurare la temperatura di oggetti caldi o pericolosi. Il campo delle applicazioni è molto ampio. È possibile utilizzare questo mini termometro a infrarossi per controllare sistemi di riscaldamento e raffreddamento, riscaldamento a pavimento o per rilevare punti caldi negli impianti elettrici. Il grado di emissione del mini termometro a infrarossi è fissato a 0,95, che copre il 90% di tutte le attività di misura.



- Range di misura infrarossi: -35 ... 260 °C
- Unità di misura: °C o °F
- Spegnimento automatico
- Indicazione della temperatura attuale

- L'ultima misura è indicata per 15s sul display
- Rapporto di distanza / punto di misura 1: 1
- Funzionamento semplice
- Costruzione compatta

Specifiche tecniche

Range di misura	-35 ... +260 °C
Risoluzione	0,1 °C
Precisione	±(2% del valore + 2 °C)
Riproducibilità	± 1% o ± 1°C
Grado di emissione	0,95
Rapporto di distanza / punto di misura	1:1
Tempo di risposta	Circa 1 ms
Lunghezza d'onda	8 ... 14 μm
Alimentazione	2 x Batterie da 1,5V LR44
Temperatura operativa	0 ... +50 °C
Temperatura di stoccaggio	-20 ... +60 °C
Dimensioni	18 x 90 mm
Peso	Circa 20 g



Contenuto della spedizione

- 1 x Mini termometro a infrarossi PCE-600,
- 2 x Batterie LR44,
- Istruzioni per l'uso (In Inglese)