

## Termometro laser PCE-670

**Termometro laser portatile con ampio range di misura: -33 ... 500 °C / Relazione tra distanza e punto di misura 9:1 / Unità di misura: °C e °F / Laser circolare / Display**

Il termometro laser portatile è un dispositivo semplice ed ergonomico per misurare la temperatura superficiale. Il termometro laser ha un display dove viene indicata la temperatura attuale del punto che si sta misurando. In meno di un secondo si ottiene la temperatura superficiale di oggetti caldi, pericolosi al contatto o di difficile accesso, grazie al metodo di misura senza contatto. Ecco perché non ha quasi limiti quando si tratta di misurare, perché è possibile utilizzare questo termometro laser per controllare sistemi di riscaldamento e ventilazione, riscaldamento a pavimento o rilevare punti caldi negli impianti elettrici. Il grado di emissività di questo termometro laser è fissato a 0,95, quindi copre il 90% del lavoro di misura per la temperatura.

Per poter puntare con precisione, il termometro laser portatile ha un laser circolare che aumenta o diminuisce la dimensione in base alla distanza che si sta misurando. Il termometro laser portatile è alimentato da una batteria da 1,5V tipo AA. La durata operativa del termometro laser è di circa 30 ore.

- Range di misura -33 ... 500 °C
- Unità di misura: °C o °F
- Spegnimento automatico
- Temperatura attuale e massima
- Il valore rimane 2 secondi sul display
- Distanza : Punto di misura = 9 : 1
- Funzionamento semplice
- Batteria inclusa

### Specifiche tecniche

Range di misura	-33 ... 500 °C
Risoluzione	-9,9 ... 199,9 °C: 0,1 °C <10 °C: 1 °C >200 °C: 1°C
Precisione	±2% del valore o ±2 °C; si applica il valore più alto
Relazione tra distanza e punto di misura	9 : 1
Grado di emissione	0,95 (fisso)
Laser	Circolare, classe 2 <1mW
Durata operativa	Circa 30 ore
Condizioni operative	0 ... +30 °C / max. 90% U.R.
Condizioni di stoccaggio	-10 ... +40 °C / max. 65% U.R.
Alimentazione	Batteria da 1,5 V, tipo AA
Display	LCD
Dimensioni	150 x 25 x 27 mm
Peso	74 g

### Contenuto della spedizione

- 1 x Termometro laser portatile PCE-670,
- 1 x Batteria da 1,5V AA,
- Istruzioni per l'uso (In Inglese)