

Pirometro PCE-660

pirometro con raggio laser di colore rosso / buona precisione $\pm 2\%$ / misura senza contatto della superficie, fino a 380 °C

Il pirometro PCE-660 ha un'eccellente relazione qualità-prezzo. Il pirometro si distingue per la maneggevolezza e per il raggio laser di colore rosso di elevata precisione. Il pirometro è adatto per il settore industriale, le officine. Viene impiegato in ambito commerciale e nel campo del riscaldamento, ventilazione e climatizzazione, così come nel settore dei veicoli a motore, nel controllo degli impianti elettrici, banchi di prova, ecc.

Il pirometro PCE-660 può essere utilizzato anche in condizioni difficili. Il display è retroilluminato e il raggio laser visibile consente di puntare con molta precisione il punto da misurare. Con il pirometro PCE-660 è possibile misurare la temperatura senza contatto di oggetti in movimento e a una distanza di sicurezza. Il grado di emissività è programmabile tra 0,1 e 1,0. Assicurarsi che il punto di misura sia sopra al punto laser. Quanto più piccolo è il punto di misura, più vicino all'oggetto si deve posizionare il dispositivo.



- Rapporto distanza/punto di misura: 13-1
- Misura senza contatto fino a +380 °C
- Impostazione del grado di emissività

Specifiche tecniche

Range di misura

Precisione

Risoluzione

Relazione distanza/punto di misura

Tempo di risposta

Grado di emissività

- Display a colori retroilluminato
- Alimentato a batteria
- Funzionamento semplice

-50 ... +380 °C

-50 ... 0 °C: ± 4 °C

> 0 °C: $\pm 2\%$ o ± 2 °C (vale il valore più alto)

0,1 °C

13 : 1

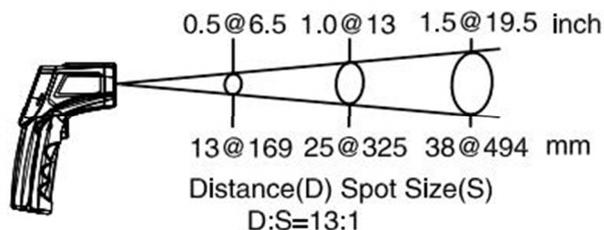
Max. 1 secondo

0,1 ... 1,0 (regolabile)

Unità di misura
Range spettrale
Indicazione di sovraccarico

Laser
Spegnimento automatico
Condizioni operative
Condizioni di stoccaggio
Alimentazione
Peso
Dimensioni

°C, °F
8 ... 14 μm
HI: Sopra il range di misura
LO: Sotto il range di misura
<1 mW, 630 ... 670 nm, classe 2
Dopo 15 minuti di inattività
0 ... +50 °C, max. 80% U.R.
-20 ... +60 °C, max. 80% U.R.
1 x Batteria da 9V
121 g
145 x 75 x 39 mm



Contenuto della spedizione
1 x Pirometro PCE-660,
1 x Batteria da 9V,
Istruzioni per l'uso (In Inglese)