

Termometro a infrarossi PCE-666

termometro a infrarossi combinato per la misura con o senza contatto / misura a infrarossi, pinza o sonda / funzione Hold / misura del valore limite / impostazione del grado di emissione

Il termometro a infrarossi PCE-666 è un termometro combinato, che misura con o senza contatto. Il termometro a infrarossi dispone di una sonda e una pinza da misura. Il dispositivo è dotato di un sistema grazie al quale può misurare attraverso la sonda e una volta ripiegata può misurare attraverso la pinza. Se si preme il pulsante per la misura ad infrarossi, è possibile misurare la temperatura senza contatto. Le varie modalità di misura dispongono anche di differenti range che si possono consultare nelle specifiche tecniche. Oltre a tutto ciò, il termometro a infrarossi dispone anche di varie funzioni di misura: la funzione HOLD, la funzione valore limite, lo spegnimento automatico, l'impostazione del valore di emissione, l'indicazione dei valori limite e la selezione dell'unità di misura tra °C e °F. In qualsiasi modalità di misura, la risoluzione è di 0,1.

Grazie alle molteplici funzioni, è possibile utilizzare il termometro a infrarossi in vari settori della produzione e nel controllo di qualità, compresa la produzione e lo stoccaggio di alimenti, la produzione di lacche e vernici, etc.



- Indicazione del valore in °C o °F
- Funzioni HOLD e spegnimento automatico
- Rapido tempo di risposta

- Ottica 1:1
- Risoluzione: 0,1 °C / 0,1 °F
- Differenti range di misura

Specifiche tecniche del termometro a infrarossi PCE-666

Range di misura infrarossi	-35 ... +260 °C (-31 ... +500 °F)
Tempo di risposta	<500 ms
Precisione della misura a infrarossi	±2 % del valore o ±2 °C (±4 °F)
Ottica	1:1
Grado di emissione	regolabile (0,1 ... 1,0)
Range di misura con sonda	-40 ... +260 °C (-40 ... +500 °F)
Range di misura con pinza	-40 ... +230 °C (-40 ... 446 °F)
Apertura della pinza	25 mm (1 ")
Precisione	±1,5 % o ±2 °C (±3,8 °F)
Risoluzione	0,1 °C (0,1 °F)
Peso	103 g
Dimensioni	183 x 52 x 25 mm

Immagini del termometro a infrarossi PCE-666



La visualizzazione del valore sul display dipende dalla modalità d'uso



In questa immagine può osservare il sensore a infrarossi



Sonda pieghevole del termometro a infrarossi



Pinza del termometro a infrarossi PCE-666

Contenuto della spedizione del termometro a infrarossi PCE-666

1 x Termometro a infrarossi PCE-666, 1 x Pila, Istruzioni d'uso