

Mini infrarood thermometer PCE-MF 1

mini infrarood thermometer met een ruim meetbereik van -35 ... 250 °C / indicatie van de max. en min. waarden / Data functie / blokkering voor continu gebruik

Eenvoudige, robuuste en gebruiksvriendelijke mini infrarood thermometer voor oppervlakte temperatuurmetingen. De mini infrarood thermometer beschikt over een display die de huidige temperatuur en de minimum en maximum waarden tijdens de meting toont. In een seconde verkrijgt u de oppervlaktetemperatuur; de contactloze meetmethode van hete, gevaarlijke of moeilijk toegankelijke voorwerpen. Het toepassingsgebied is bijna grensloos. Deze mini infrarood thermometer kan worden gebruikt voor de controle van verwarmings- en airconditioning systemen, vloerverwarming, om warmtebronnen te detecteren in elektrische installaties, enz.. De emissiewaarde van de infrarood thermometer is vastgesteld op 0,95 wat 90% van alle temperatuurmetingen dekt. In de volgende link ziet u een algemeen overzicht waar u de mini infrarood thermometer kunt vinden die het beste aan uw behoeften voldoet. Mocht u vragen hebben over de afstandsmeter, dan kunt u de volgende technische specificaties raadplegen of neemt u contact met ons op via het telefoonnummer +31 (0)900 – 120 00 03. Onze technici en ingenieurs zullen u graag met raad bijstaan over de thermometer en over ieder willekeurig product van onze regelings- en controlesystemen, [meetinstrumenten](#) of [weegschalen](#) van PCE Benelux.



- Infrarood temperatuur meetbereik van -35 tot 250 °C.
- Indicatie van de gemeten waarde in °C of °F
- Automatische uitschakeling
- Indicatie van de de temperatuur op dat moment
- Snelle meetsequentie
- HACCP
- De waarde van de laatste meting wordt gedurende 15 seconden op het scherm bewaard
- Verhouding tussen de afstand en meetpunt 1:1 (diameter van het meetpunt ongeveer 10 cm op een afstand van 10 cm)
- Gemakkelijk te bedienen
- Inclusief batterijen en gebruiksaanwijzingen

Your Partner for Measurement, Control & Weighing Instruments

PCE Brookhuis B.V. Capitool 26 7521 PL Enschede The Netherlands
T: +31 (0)900 1200 003 E: info@pcebenelux.nl I: www.pce-inst-benelux.nl



Technische gegevens van de mini infrarood thermometer

Temperatuur meetbereik	- 35 ... +250 °C
Resolutie	0,1 °C
Nauwkeurigheid	$\pm 2\text{ °C}$ of $\pm 2\%$, de hoogste waarde geldt (-10 ... -35 °C $\pm 4\text{ °C}$)
Reactietijd	<300 ms
Voeding	CR2032 knoopcel batterij
Bedrijfstemperatuur	0 ... +50 °C
Afmetingen	40 x 75 x 20 mm
Gewicht	33 g
Meetpunt (afstand ten opzichte van de grootte van het meetpunt)	1: 1
Emissieniveau (vast)	0,95
Scherm	LCD-scherm



Inhoud van de zending van de mini infrarood thermometer

1 x mini infrarood thermometer PCE-MF 1, 1 x batterij en gebruiksaanwijzingen

