

Infrarood thermometer PCE-ITF 10

infrarood thermometer voor het opsporen van temperatuurverschillen / meetvlakverhouding 20:1 / stroomvoorzorging via 9V blokbatterij / mobiele metingen tot +380 °C / dubbele laser voor het richten

De Infrarood thermometer PCE-ITF 10 is een meetinstrument voor het detecteren van temperatuurverschillen. Hierdoor is de infrarood thermometer in staat lekkages in wanden, bouwonderdelen, ventilatie-installaties, etc. op te sporen. Zoals de naam al zegt: deze thermometer meet contactloos, met een infraroodsensor. De gemeten waarden worden weergegeven op het display van de thermometer. In aanvulling op deze weergave beschikt de PCE-ITF 10 tevens over een optisch en akoestisch alarm. Het optische alarm zorgt ervoor dat de meetwaarden in verschillende kleuren worden weergegeven op het display. Het akoestisch alarm klinkt wanneer de meetwaarde de ingestelde grenswaarden overschrijdt.

Met de Infrarood thermometer PCE-ITF 10 is het mogelijk metingen uit te voeren tussen -30 en +380 °C. Het display van de infrarood thermometer is 90 ° uit te klappen, waardoor metingen vanuit verschillende posities uitgevoerd kunnen worden, zonder dat dit problemen oplevert bij de aflezing van de meetwaarden.

Mocht u vragen hebben over de infrarood thermometer, 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 technische medewerkers en ingenieurs geven u graag meer advies over deze thermometer en al onze andere producten op het gebied van [meettechniek](#), [weegtechniek](#) en [regeltechniek](#).



[Klik hier voor de prijs!](#)



Your Partner for Measurement, Control & Weighing Instruments

PCE Brookhuis B.V. Institutenweg 15 7521 PH Enschede The Netherlands
T: +31 (0)900 1200 003 E: info@pcebenelux.nl I: www.pcebrookhuis.nl

- Ergonomische bouwvorm, geschikt voor eenhandige bediening
- Traploos uitklapbaar display
- Dubbele laser voor het richten
- Meetbereik tot +380 °C
- Resolutie van 0,1 °C
- Metingen in °F en °C

Technische specificaties

Temperatuurmeetbereik	-50 ... +380 °C
Resolutie	0,1 °C
Responstijd	<500 µs
Emissiegraad vast	0,95
Meetnauwkeurigheid	-50 ... +20 °C: ±3 % +20 ... +260 °C: ±1 % / ±1 °C
Golflengtebereik	8 ... 14 µm
Meetvlakverhouding	20:1

Meer afbeeldingen van de infrarood thermometer PCE-ITF 10



Metingen van infraroodthermometers worden uitgevoerd d.m.v. de trigger aan de voorzijde en direct weergegeven op het scherm.



Afhankelijk van de wens, kan het scherm van de e infrarood thermometer stapsgewijs worden gevouwen





De infrarood thermometer geeft een optische waarschuwing (Rood vlak) wanneer de temperatuur buiten de aangegeven grenzen gaat.



De enkele knoppen die zijn ingebouwd in de infrarood thermometer, zorgen voor een eenvoudige bediening.



Leveromvang infrarood thermometer PCE-ITF 10

- 1 x infrarood-thermometer PCE-ITF 10
- 1 x 9 V batterij
- 1 x draagtas
- 1 handleiding

