

Infrarood thermometer PCE-889B

Infrarood thermometer voor contactloze temperatuurmeting / verstelbare emissie / optische resolutie 30: 1 / meetbereik van -50 ... +1000 ° C / dubbele targetlaser / maximale waarden aanduiding

Dit infrarood meetinstrument is vanwege zijn prijs/prestatie verhouding zeer geschikt voor privé en industrieel gebruik. De infrarood thermometer is een contactloos metende thermometer. De heldere laser stippen van het infrarood instrument zijn duidelijk zichtbaar en maken temperatuurmeting van een afstand eenvoudig. De optische resolutie maakt ook mogelijk van ver af te meten. De emissiviteit van de infrarood thermometer is instelbaar.

Mocht u vragen hebben over de Infrarood thermometer PCE-889B, 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 Infrarood thermometer PCE-889B en al onze andere producten op het gebied van [meettechniek](#), [weegtechniek](#) en regeltechniek.



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



- Optische resolutie 30: 1
- Meetbereik van -50 ... +1000 ° C
- Maximale waarden aanduiding
- Verstelbare emissiviteit
- Dubbele targetlaser
- Verlicht display

Technische gegevens van de infrarood thermometer PCE-889 B

Meetbereik	-50 ... 1000 ° C
Resolutie	0,1 ° C
Nauwkeurigheid	± 1%
Responstijd	<150 ms
Verhouding van het meten van de afstand tot spotgrootte	30:1
Instelbare emissiviteit waarde, afhankelijk van het materiaal	0.1 ... 1.0
Spectrale bereik	8 ... 14 micron
Zichtbare laserstralen voor waarneming	Dubbele laserstraal (klasse 2)
Afmeting	146 x 104 x 43 mm
Gewicht	163 gram
Temperatuur eenheden	° C / ° F
Weergavefuncties	HOLD-functie, automatische uitschakeling, maximale waarde weergave
Achtergrondverlichting	ja
Indicator wanneer de temperatuur wordt overschreden	ja
Duur meetfunctie	ja
Alarmuitgang	ja
Stroomvoorziening	9 V batterij



Toepassing van infrarood thermometer PCE-889B

Het werkgebied van de infrarood thermometer is vrij groot. In veel processen van de industrie, zelfstandigen, handel en hobby's, kan dit apparaat worden gebruikt. De infrarood thermometer draagt bij aan het onderhoud van de afzonderlijke productie. De meter helpt tevens om de temperatuur te waarborgen in de koelketen, alsook de temperatuur te controleren van producten.



Levering van de infrarood thermometer PCE-889 B

1 x PCE-889B infrarood thermometer, 1 x batterij, handleiding

