



# BRIGON INF185

Infrarood-thermometer

Ideaal voor temperatuurmetingen aan ontoegankelijke en of extreem hete objecten, aan draaiende delen (bijv. motoren, aandrijvingen, lagers en ventielen).



## Infrarood-thermometer met Thermo element ingang en laservisier

- Controle van verwarming- en koelinstallaties
- Controle van aanvoer en Retourtemperatuur
- Controle van isolatie
- Herkennen van koudebruggen
- Controle van vloerverwarming
- Temperatuurcontrole van vloeistoffen
- Temperatuur meting aan draaiende delen, zoals motoren, aandrijvingen etc.
- Preventie en vroege opsporing van elektrische problemen bij bijvoorbeeld schakelkasten, contacten en elektrische systemen

en vele andere toepassingsmogelijkheden



### Technische informatie

Meetbereik Infrarood:	- 60 °C ... + 500 °C (-76 °F - 932 °F)
Meetbereik thermo element:	- 64 °C ... + 1400 °C (- 83,2 °F - 1999 °F)
Nauwkeurigheid:	- 1,0 % resp - 1,0 °C van meetwaarde, de hoogste waarde telt
Resolutie/ Aanspreektijd <sub>0,90</sub> :	0,1 °C / 1,0 s
Optiek:	12 : 1 (meetpunt tot afstand)
Emissie graden:	Instelbaar van 0,10 tot 1,00 (in stappen van 0,01)
Maat / Gewicht:	178 x 83 x 45 mm, 220 g
Voeding:	2x AAA Alkaline-batterijen, capaciteit 180 uur, 140 uur continue (zonder laser en vizier). Automatische afschakeling na 15 seconden.
Leveringsomvang:	Infrarood-thermometer, gordeltas, draagriem, thermo sensor, batterijen
Toebehoren:	Verschillende externe temperatuurvoelers met ISO stekker

Art.-Nr. **6196**

**BRIGON INF 185 Infrarood-thermometer tot 500°C met laservisier, verlichting, tas en thermosensor**

