INFRARØDT TERMOMETER

PCE-777N-ICA



- **Hurtig målesekvens**
- **Visning i °C eller °F**
- **Fast indstillet emissionsgrad**
- **Målepletforhold 8 : 1**
- **Automatisk slukning**
- **Batteridrift**
- **Sigtehjælp kan slås til**
- **Kompakt og robust konstruktion**
- **Inkl. ISO-kalibreringscertifikat**

Et infrarødt termometer måler overfladetemperaturen ikke-destruktivt og på større afstand ved hjælp af en infrarød stråle. Dette lette infrarøde termometer er kendetegnet ved meget enkel betjening og en rød sigtehjælp. Dermed kan der sigtes præcist mod overfladen med et infrarødt termometer, så temperaturen kan måles. Det infrarøde termometer er egnet til industri og håndværk, til vedligeholdelse og service, f.eks. inden for varme, ventilation og klimaanlæg, i motorkøretøjer samt ved kontrol af elektriske anlæg og styreskabe.

Et infrarødt termometer kan også anvendes under vanskelige forhold og giver måleresultater.

Specifikation

Infrarød temperatur	
Måleområde	-30 ... 0 °C
Opløsning	0,1 °C
Nøjagtighed	±4 °C
Infrarød temperatur	
Måleområde	0 ... 260 °C
Opløsning	0,1 °C
Nøjagtighed	±2 % eller ±2 °C

Generelle tekniske data	
Målefunktioner	MIN, MAX, HOLD
Enheder	°C, °F
Displaytype	LCD
Svartid	1 s
Automatisk slukning	8 s
Måleplet	8:1
Laser	Klasse 2 <1mW
Emissivitet	0,95
Spektralområde	6 ... 14 µm
Menusprog	Engelsk (US), Engelsk (GB)
Beskyttelsesklasse (enhed)	IP20
Batteri	1 x 9 V Blokbatteri , Zink-kul
Kapacitet	400 mAh
Driftsbetingelser	0 ... 50 °C , 10 ... 90 % r. F.
Opbevaringsforhold	-20 ... 60 °C , 0 ... 80 % r. F.
Dimensioner (L x B x H)	80 x 35 x 135 mm
Vægt	94 g