

ThermoSpot One



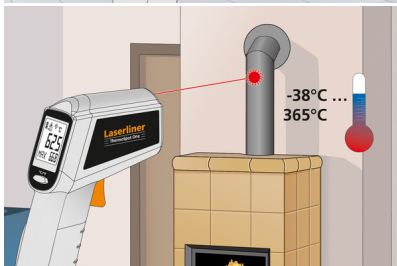
Berøringsfri infrarød temperaturmåler med integreret laser

Denne infrarøde temperaturmåler arbejder med en berøringsfri målemetode, der er ideel til ikke-destruktiv temperaturregistrering på følsomme overflader og sikker måling i farlige applikationer. Testområdet kan målrettes præcist og visualiseres med den integrerede mållaser. Den højeste målte værdi vises på det oplyste LC-display, og auto-hold-funktionen gør det muligt midlertidigt at gemme den seneste værdi. Huset er i vid udstrækning lavet af genbrugsmateriale, hvilket yder et værdifuldt bidrag til bæredygtighed.

- Bæredygtigt design: En stor del af huset er lavet af genbrugsplast
- Berøringsfri, ikke-destruktiv måling, ideel til følsomme overflader
- Sikker måling i farlige applikationer, f.eks. bevægelige maskindele
- Måleområdet kan præcist bestemmes takket være mållaser
- Emissionskoefficient: 0,95
- Linse 12:1

TECHNICAL DATA

Måleområde	Infrarød Temperatur
Funktioner	MAX HOLD
Måleområde Infrarød Temperatur	-38°C ... 365°C
Nøjagtighed Infrarød Temperatur	± 2.5°C + 0.05°C (-38°C ... 0°C) ± 2.5°C or ± 2.5% (0°C ... 365°C)
Temperatur opløsning	0.2°C
Emission	fixed, 0.95
Optik	12:1 (12 m distance : 1 m spot)
Laser	Mållaser
Laser Klasse	2 / < 1 mW (EN 60825-1:2014/A11:2021 / EN 50689:2021)
Power	2 x 1.5V LR03 (AAA)
Dimension (W x H x D)	113 mm x 155.5 mm x 40 mm
Vægt	173 g (Inkl. batteri)



Laser-Focus

