



ESPECIFICAÇÃO TÉCNICA

Termômetro Infravermelho Digital com Apontador Laser

APLICAÇÃO

Equipamento digital de alta precisão para medição de temperatura sem contato, utilizando 12 pontos de apontamento a laser. Ideal para medições industriais e técnicas, onde não é possível ou seguro o contato direto com a superfície a ser medida.

CARACTERÍSTICAS PRINCIPAIS

- Termômetro infravermelho de alto desempenho
- Leitura rápida com tempo de resposta inferior a 0,5 s
- 12 pontos de laser para maior precisão
- Emissividade ajustável (0,1 – 1,0) para diferentes superfícies
- Desligamento automático em 20 segundos
- Alimentado por 2 pilhas AAA
- Leve, compacto e portátil

ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS

<i>Especificação</i>	<i>Detalhes</i>
Faixa de Medição	-50°C a 800°C (-58°F a 1472°F)
Emissividade	0,1 – 1,0 (ajustável)
Campo de visão (Razão D:S)	12:1
Resposta espectral	8 µm – 14 µm
Laser	Classe 2 – Saída < 1 mW / 620–690 nm
Velocidade de resposta	< 0,5 s
Desligamento automático	20 s
Fonte de alimentação	2x pilhas AAA 1,5 V
Precisão	-50°C a 0°C: ±3°C / 0°C a 800°C: ±(1.5% leitura + 2°C/4°F)
Peso	Aprox. 108 g
Dimensões	150 x 94 x 40 mm

CONTATO

Av. José Fortunato Santon, 580 - Distrito Industrial Abdo Najar - Americana - SP | CEP: 13474-750 –
(19) 3469-9889 - www.wsequipamentos.com.br