

- ▶ Verificações de higiene
- ▶ Construção de estradas
- ▶ Controle de quadros de distribuição
- ▶ Técnicas de calefação e climatização
- ▶ Controle na produção
- ▶ Medição de temperatura em motores

Especificações técnicas

Infravermelho	
Faixa	-35 ... +1600 °C
Precisão (a temperatura entre +23 ... +25 °C)	-35 ... 0 °C: $\pm 2^{\circ}\text{C} + 0,05^{\circ}\text{TObj}$ 0 ... 1600 °C: $\pm 2\%$ do valor ou $\pm 2^{\circ}\text{C}$
Resolução	Faixa entre -64 ... 999,9 °C: 0,1 °C Faixa entre 1000 ... 1600 °C: 1 °C
Termo elemento	
Faixa	Tipo K: -64 ... 1400 °C
Precisão (a temperatura entre +23 ... +25 °C)	$\pm 1\%$ do valor ou $\pm 1^{\circ}\text{C}$
Resolução	0,1 °C entre -64 ... 999,9 °C
Grau de emissividade	Ajustável 0,10 ... 1,0
Faixa espectral	8 ... 14 μm
Tempo de resposta	1 s
Resolução óptica	60 : 1
Memória	Interna: 24 valores Externa (cartão microSD): máx. 8 GB
Interface	USB
Display	LCD retroiluminada
Alimentação	2 pilhas de 1,5 V, tipo AA
Tempo operativo	Típico: 14 horas Em contínuo: 10 horas
Condições ambientais	0 ... +50 °C
Peso	Aprox. 400 g
Dimensões	203 x 176 x 89 mm

Conteúdo enviado

1 x Termômetro infravermelho com memória PCE-895
1 x Cabo USB
1 x Cartão microSD de 8 GB
1 x Software
2 x Pilhas de 1,5 V
1 x Termo elemento tipo K (0 ... 250 °C)
1 x Manual de instruções

Mais informação

Produtos similares



Reservamo-nos o direito de modificar