

Termômetro Infravermelho RAYTEK MT4

Descrição:

O termômetro infravermelho Raytek® MiniTemp™ MT4 é um medidor de temperatura sem contato com mira laser.

É pequeno o suficiente para caber no seu bolso.

O termômetro infravermelho Raytek® MiniTemp™ MT4 é alimentado por uma bateria alcalina de 9V ou NiCd.

O Raytek® MiniTemp™ MT4 é leve, perfeito para manutenção de instalações (tanto preventiva quanto preditiva), inspeção de máquinas, equipamentos, auditorias, solução de problemas elétricos e uma variedade de aplicações e usos adicionais. Basta apontar, puxar o gatilho e ler as temperaturas de superfície atuais em menos de um minuto.

Usando o termômetro infravermelho Raytek® MiniTemp™ MT4, você pode medir temperaturas de superfície quentes, perigosas ou objetos de difícil alcance com facilidade e segurança, sem contato.

O termômetro infravermelho Raytek® MiniTemp™ MT4 tem um intervalo de temperatura de -18 a 400°C (0 a 750°F) e uma taxa de resposta de 500 milissegundos para cada leitura de medição. A distância em relação ao local (Spot) é de 8:1 e a emissividade predefinida é de 0,95. Coldre de nylon opcional vendido separadamente.



Especificações:

Faixa de Temperatura: -18 a 400°C (0 a 750°F)

Precisão: -1 a 275°C (30 a 525°F) — ±2% ou ±2°C (±3°F) *o que for maior*
-18 a -1°C (0 a 30°F) — ±3°C (±5°F)

Repetibilidade: ±2% da leitura ou ±2°C (±3°F) — *o que for maior*

Tempo de Resposta: 500 mSeg

Resposta Espectral: 7-18 μm

Emissividade: Predefinido em 0.95

Faixa de Operação Ambiental: 0 a 50°C (32 a 120°F)

Umidade Relativa: 10-95% U.R. sem condensação, @ até 30°C (86°F)

Temperatura de Armazenamento: -20 a 65°C (-4 a 150°F) *sem a bateria*

Peso/Dimensões: 227g / 152 x 101 x 38 mm

Alimentação: Bateria Alcalina de 9V ou NiCd

Duração da bateria: 12 horas

Distância para Tamanho do Spot (D:S): 8:1

Distância típica para Alvo (Spot): Até 1.5m (4 pés)

Resolução do Display: 0.2°C (0.5°F)

Mira Laser: Sim

Capa Protetora: Não

Características:

- **Uso simples:**
- **Pequeno, leve e portátil**
- **Leituras Instantâneas**
- **Sistema de Mira Laser**
- **Display grande de fácil leitura**
- **Faixa de temperatura:**
-18° a 400°C (0° a 750°F)
- **°C ou °F selecionáveis**

Marca:

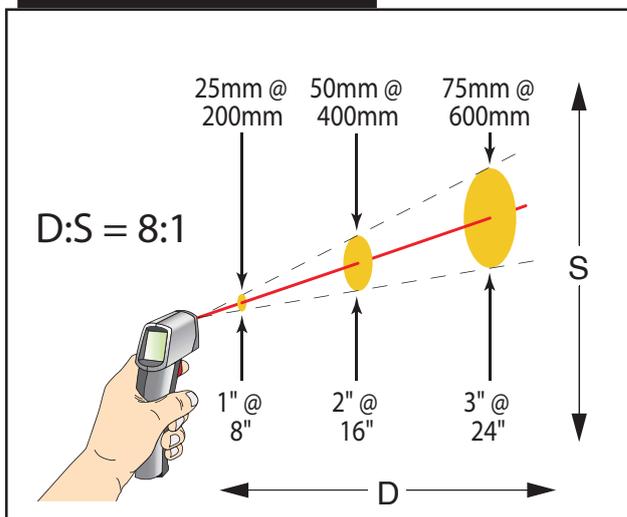
Raytek®

SALCAS

TEMPERATURA

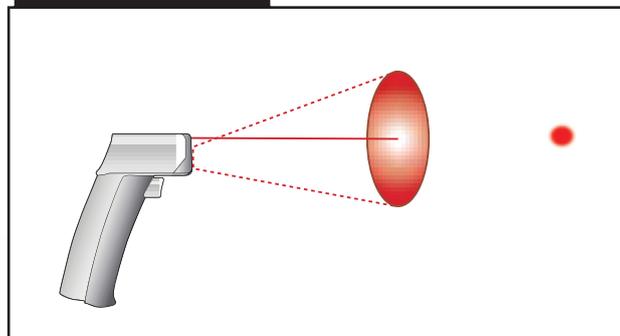
Termômetro Infravermelho RAYTEK MT4

Resolução Óptica



O Termômetro MiniTemp™ é destinado a alvos próximos, medindo uma área mínima de 1 polegada de diâmetro, de uma distância de aproximadamente 8 polegadas, e áreas de aproximadamente 6 polegadas a 4 pés de distância.

Mira Laser



Ponto a Laser - Ponto único de laser que indica o centro aproximado do local (Spot).

Distribuído por:

SALCAS

Fabricado por:

Raytek®

TEMPERATURA

SALCAS