

TERMÔMETRO INFRAVERMELHO -50+420C - GM300, INSTRUFIBER

DESCRIÇÃO DO PRODUTO

O Termômetro Infravermelho GM300 foi projetado para ser utilizado na medição da temperatura de superfície de objetos onde a medição por contato seja inadequada ou inviável (como mover objetos, com tensão superficial, ou objeto onde é difícil o contato).

O termômetro infravermelho digital para o uso profissional oferece máxima confiança e precisão.

Ideal para medições precisas sem contato.

Evita acidentes, possibilitando a medição de temperatura sem contato, além de ser muito fácil de usar, basta apertar o gatilho.

Possibilita visualização instantânea da temperatura medida no display de cristal líquido.

ALGUMAS APLICAÇÕES:

Laboratórios, Industrias Farmacêuticas, Industrias de Petróleo e Derivados, Processamento de Alimentos, Cozinhas Industriais e residenciais, refrigeração, gerenciamento de energia, aquecimento e ventilação, oficinas mecânicas e alto elétricas, preparação de motores, logística de perecíveis, exportação de frutas, fabricação de sorvetes e laticínios.

Não sendo indicado para temperatura corporal ou animal.

INFORMAÇÕES TÉCNICAS:

Desligamento Automático

Possibilita medição sem contato físico direto

Escala de medição de -50°C a 42°C

Possui função Hold e memória

Pequeno, fácil de transportar e manusear

Seleção de Unidade

Memória

Função Hold

Mira Laser



TERMÔMETRO INFRAVERMELHO -50+420C - GM300, INSTRUFIBER**ESPECIFICAÇÕES:**

Escala	-50° C a 420° C
Precisão	0° C a 420 ±1,5% da leitura -50° C a 0 ±3% da leitura
Emissividade	0.95
Resolução	0.1° C
Resposta Espectral	5 ~14 um
Distância do Alvo	12:01
Tempo de resposta	500 mSeg
Temperatura de operações	0° C a 40° C
Temperatura de Armazenamento	-20° C a 60° C (sem bateria)
Umidade de operação	10 a 95% UR
Alimentação	1 bateria de 9V
Dimensões	153 x 101 x 43 mm
Peso	147,5g (sem bateria)
Em conformidade com CE	