

Calibrador para Termômetro Infravermelho

- Gera temperaturas de 20 a 45 °C.
- Facilita a calibração de termômetros infravermelhos próximas a temperatura do corpo humano.
- Dispõe de orifício para referência externa, maior exatidão.

NOVO!

Usando seu smartphone ou dispositivo Android com nosso aplicativo Andromeda, conectado ao T-30NIR com adaptador Bluetooth, você pode facilmente configurar a temperatura compensada do corpo negro do T-30NIR seguindo a Equação de Sakuma-Hattori. Se você precisar calibrar um termômetro IR com uma emissividade diferente, ele calculará a temperatura correta da fonte do corpo negro.

Especificações Técnicas		T-30NIR-H
Faixa de Operação temperatura ambiente: 23 °C		20 °C a 45 °C
Exatidão	referência interna	± 0,1 °C
	com termômetro externo	± 0,05 °C
Resolução:		± 0,01 °C
Estabilidade:		± 0,1 °C
Tamanho do Alvo:		80 mm
Emissividade do Alvo (ε):		0.98 + 0.01

Peso:	6 kg
Alimentação Elétrica:	110 ou 220 Vac, 50/60Hz
Potência Elétrica:	120 W
Unidades/Escalas de Temperatura:	°C ou °F
Display:	Vácuo Fluorescente gráfico com ajuste de contraste
Dimensões: (AxLxP)	260 x 180 x 270 mm
Garantia:	1 ano

Código de Encomenda



Probe de Referência

- 0 Não utiliza
- 1 Sensor Pt-100 Probe Reto (170mm x 3mm) Classe A - Código de Encomenda: 04.06.0017-00

Comunicação Serial: Protocolo Modbus® RTU RS-232/ RS-485)

Itens Incluídos: Bolsa de transporte, alça, manual e cabo de alimentação. Certificado de calibração

rastreável (não acreditado).

Acessórios Opcionais: Interface de comunicação

Código de Encomenda: 06.02.0002-00.



Rua Luiz da Costa Ramos, 260 São Paulo - SP - 04157-020 Tel.: (11) 3056.1900 www.preys.com.br E-mail: vendas@presys.com.br





