



COMERCIAL GONÇALVES

EQUIPAMENTOS DE MEDIÇÃO LTDA.

MATRIZ E LOJA: Rua Deocleciana, 77 – Pte. Pequena – São Paulo – SP – Brasil
CEP 01106-030 – Telefone: (11) 3229-4044 – Fax: (11) 3227-6127
Site: <http://www.comercialgoncalves.com.br>
E-mail: vendas@comercialgoncalves.com.br

Termometro Digital 2 canais Marca: Minipa Modelo: MT-405



Instrumento digital portátil, de dois canal, com LCD de 3 1/2 dígitos, resolução de 1 °C ou 1 °F, precisão básica de 0.3%+2 °C, congelamento de leitura e função T1 - T2.

Realiza medidas de temperatura na faixa de -50 °C a 1300 °C ou -58 °F a 1999 °F, com uso de termopar tipo K.

Característica técnica

- Display: LCD de 3 1/2 Dígitos (2000 Contagens).
- Taxa de Amostragem: 2.5 vezes/s (nominal).
- Indicação de Polaridade: Automática, positiva omitida e negativa indicada.
- Indicação de Bateria Fraca: O símbolo de bateria é mostrado quando a tensão da bateria cair abaixo da tensão normal de operação.
- Data Hold.
- Possui 2 Canais de Medida, permitindo 2 medidas simultâneas.
- Função T1 - T2.
- Coeficiente de Temperatura: Para temperaturas ambientes de 0 °C ~ 18 °C e 28 °C ~ 50 °C, adicione a seguinte tolerância na precisão especificada: 0.1%.
- Ambiente de Operação: 0 ~ 50 °C (32 °F ~ 122 °F), RH < 80%.
- Ambiente de Armazenamento: -10 °C ~ 60 °C (14 °F ~ 140 °F), RH < 80%.
- Alimentação: Bateria de 9V (6LF22, NEDA1604A).
- Consumo: Aprox. 2.8mA DC (típico).
- Conformidade: Padrão IEC584.
- Dimensões: 149(A) x 71(L) x 41(P)mm.
- Peso: Aprox. 200g.

Elétrica

- Tipo de Transdutor: Termopar Tipo K (NiCr-NiAl)
- Faixas: -50 °C ~ 1300 °C, -58 °F ~ 1999 °F
- Precisão: -50 °C ~ 1200 °C ± (0.3%+2 °C); 1200 °C ~ 1300 °C ± (0.6%+2 °C); 58 °C ~ 1000 °C ± (0.3%+2 °F); 1000 °F ~ 1999 °F ± (0.6%+2 °F)
- Resolução: 1 °C, 1 °F
- Faixa de Medida do Termopar: -50 °C ~ 200 °C (-58 °F ~ 392 °F)
- Precisão do Termopar: ±0.75% ou ±2.2 °C
- Comprimento do Cabo: 1000mm
- Proteção de Entrada: 60V DC ou 24V AC RMS

Acessórios

- Manual de Instruções
- Termopar Tipo K (2 pçs)
- Bateria 9V