

TERMÔMETRO 4 CANAIS COM DATALOGGER - MODELO IF1600

DESCRIÇÃO DO PRODUTO

APLICAÇÃO:

Instrumento possui quatro entradas para termopares e função Datalogger. Realiza medições precisas e simultâneas, é compatível com termopares tipo K, J, E, T, R, S, N, L, U, B e tipo C como sensores de temperatura. Seus indicadores de temperatura seguem a escala internacional de ITS-90

CARACTERÍSTICAS:

-Proteção de isolamento de 350Vp-p entre duas entradas.

-Termômetro de alta precisão com termopares tipo K, J, E, T, R, S, N, L, U, B, C.

-Display de temperatura e 4 funções de entrada T1/T2/T3/T4.

-Alarme programável Hi - Lo alarme para 4 entradas.

-Display para valores MAX, MIN e MAX-MIN para as 4 entradas.

-Ajuste independente para entradas (tipo de termopar, alarme de valores Hi-Lo).

-Funções memória e leitura (99 ajustes).

-Capacidade de armazenamento de 512KB.

-Interface USB.

-Completo com software, manual de instruções, 6 pilhas AA, estojo, Termopares tipo K (1m x 1)



TERMÔMETRO 4 CANAIS COM DATALOGGER - MODELO IF1600**ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS**

Proteção de isolamento entre duas entradas	350Vp-p
Capacidade de ajuste manual	99 ajustes
Capacidade de gravação de ajustes	36.000 ajustes
Alimentação	6 pilhas tipo AA ou adaptador DC 9V AC
Vida útil bateria	aprox. 55 horas (pilha alcalina)
Auto desligamento	5, 15 ou 30 minutos
Taxa de medição	Uma medição a cada 2 segundos
Peso	405g (com baterias)
Dimensões	18.7 × 7.3 × 5.3 cm
Temperatura para operação	0 a 50°
Umidade para operação	abaixo de 80%
Temperatura de armazenamento	-10 a 60°
Umidade de armazenamento	abaixo de 70%