

IF160 - DATALOGGER DE TEMPERATURA USB RESISTENTE À ÁGUA - INSTRUFIBER

DESCRIÇÃO DO PRODUTO

O monitoramento das condições dos ambientes exerce grande influência no transporte e no armazenamento de mercadorias.

O uso de dataloggers pode evitar perdas e garantir maior lucratividade. O instrumento realiza os registros de forma automática e permite o download destes dados em um computador, assim evita gasto de tempo com anotações e o uso, e incertezas, de planilhas.

O Datalogger IF160 conta com conexão USB direta com o PC e memória para até 20.000 registros. Possui faixa de medição de -30 a 70°C, com resolução de 0,1°C. A configuração de intervalo entre os registros, pode variar de 1 minuto até 24 horas de forma selecionável.

ESPECIFICAÇÕES

Faixa de medição: -30 a 70 °C

Resolução: 0.1°C

Exatidão: ±0.8°C

Memória: 20.000 registros

Intervalo entre registros: 1min a 24hrs (selecionável)

Sinalização: Alarme visual

Grau de proteção: IP65 (resistente à água)

Indicação de carga da bateria: Visual (3 níveis)

Temperatura de Operação: -30 a 70 °C

Umidade de operação: 0 a 100 %UR (sem condensação)

Alimentação: 3Vdc (1 pilha CR2032)

Dimensões (LxAxP): 39 x 82 x 13.5 mm

Peso: 29.3g

Especificações adicionais:

Registro de medição máxima e mínima

Conexão USB direta

Item incluso: 1 manual de instruções

