

TempU Gelo Seco

Manter o controle da temperatura das vacinas e produtos biológicos tornou-se parte da conversa cotidiana. Novas tecnologias de vacinas exigem armazenamento a temperaturas extremamente baixas, onde muitos data loggers simplesmente não podem ir.

O TempU 06 L100 é um registrador de dados de temperatura simples e confiável focado no monitoramento de condições extremas de temperatura. Saber o que está acontecendo em sua cadeia fria não dá para ser mais fácil. Basta conectar o dispositivo em uma porta USB e seu relatório é gerado automaticamente.

Características:

- Sensor externo para registro de temperaturas ultra-baixas até -100°C
- Não há necessidade de qualquer software necessário
- Relatório automático de PDF e CSV
- Display de LCD mostra temperatura em tempo real
- Comunicação USB ou Bluetooth
- Modo de voo para transporte aéreo
- Compatível com FDA 21 CFR Parte 11, CE, EN12830 e RoHS
- Calibração rastreável NIST



A segurança de produtos sensíveis à temperatura, incluindo produtos farmacêuticos, vacinas e alimentos, chama cada vez mais a atenção do público hoje em dia. O Tzone TempU06 L100 é um registrador de dados de temperatura simples e confiável focado no registro da temperatura. O dispositivo compacto e leve, pode ser colocado em qualquer lugar dentro de uma geladeira ou freezer sem qualquer obstáculo.

TempU Gelo Seco

Aplicações:



Transporte



Farmacêutica



Agroindústria



Centros de Distribuição

Especificações:

Faixa de medição -100 °C 80 °F

Precisão de temperatura $\pm 0,5^{\circ}\text{C}$

Resolução de Temperatura 0,1°C

Intervalo de registro Padrão: 10mins
Programável (10s ~ 18h)

Limites de alarme Padrão: $<2^{\circ}\text{C}$ ou $>8^{\circ}\text{C}$
programável



TempU Gelo Seco

Atraso de alarme	Padrão: 10mins Programável (0 ~ 960mins)
Atraso de início	Padrão: 30mins Programável (0 ~ 254mins)
Modo de partida	Botão de Início ou início automático programável por tempo
Peso Líquido	120g
Tipo de utilização	Multiuso
Conectividade	USB 2.0 e Bluetooth 4.2
Sensor	Sonda de temperatura externa, 1.5m
Capacidade de armazenamento de dados	32.000 pontos de medição
Vida da bateria	Normalmente 1 ano; Bateria de lítio ER14250 (substituível)
Geração de Relatórios	Geração automática de relatórios PDF/CSV
Software	Software de gerenciamento Temp (RH), compatível com Windows Aplicativo Temp Logger (Android e IOS)
Classificação IP (Proteção de Ingresso)	IP65
Dimensões	115 x 50 x 20mm

