

tempmate.®-M1

PDF USB Data Logger Multi-uso para Monitoramento da Temperatura em Cadeia Fria



○ Gera automaticamente relatórios em PDF

○ Tamanho Compacto e IP67 impermeável

○ Conformidade com o PIB e EN12830

○ Download seguro e fácil de arquivos criptografados



PRODUTOS
FARMACEUTICOS



ALIMENTOS E PRODUTOS



PRODUTOS
TECNICOS

Logger de temperatura de uso múltiplo confiável e de baixo custo para monitoramento de cadeia fria.

Tempmate.®-M1 O melhor Data Logger para registro de dados de temperatura, com sensor interno e externo, display multi-funções e geração automática de relatórios em PDF.



0 tempmate.com



USB
conexão



IP 67
proteção



Escala de Temperatura EN 12830
-30°Cto +70°C



EN 12830
Compatível



Registro
Automático PDF



PIB
Compatível

tempmate.®-M1

Se a temperatura é importante.



0 tempmate.®-M1 Acessórios

ACB100

Suporte de parede para tempmate.®-M1

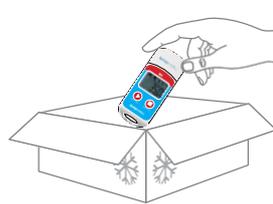
TSN100

Sensor de Temperatura externo para Tempmate.®-M1

0 Manipulação Fácil



01 Pré configurado pronto para uso ou após configuração de software



02 Anexe tempmate.® à sua remessa



03 Conecte o Logger parado diretamente na porta USB



04 Relatórios automáticos em PDF com todos os detalhes importados

Curioso sobre Cadeia fria?

tempmate.®-M1 monitora todos os dados relevantes.

tempmate.®-M1 Os loggers são especialmente projetados para monitoramento de temperatura na logística de cadeia fria farmacêutica. Como dispositivo pré programado tempmate.®-M1 pode ser usado instantaneamente para controlar sua consignação sensível à temperatura. O relatório PDF criado contém informações detalhadas, como curva de dados, cada medição única como tabela e informações estatísticas. Com o software opcional gratuito tempbase.®, você pode garantir a configuração individual do logger e análise detalhada de dados ou gerenciamento de dados também é possível. Além disso, o dispositivo não requer rotulagem de acordo com o Regulamento de Mercadorias Perigosas da IATA.

Benefícios

- Monitoramento da temperatura relacionada ao produto ao longo de toda cadeia fria, em armazéns ou frigoríficos.
- Com custo efetivo e confiável.
- Design inteligente, operação intuitiva.
- Impermeável e compatível com alimentos.
- Software disponível para configuração de logger individual
- Relatórios detalhados em PDF incluindo gráficos e tabelas.
- Display multifuncional e indicador de bateria.

0 Especificações Técnicas

Sensor Temperatura	NTC Interno ou Externo opcional
Faixa de Medição	-30 °C to +70 °C (-40 °C to +90 °C com sensor ext.)
Precisão	±0.5 °C (at -20 °C to +40 °C)
Resolução	0.1 °C
Armazenamento de dados	32,000 values
Display	Multi função LCD
Configuração de Início	Manualmente, pressionando o botão de início ou início programado automaticamente
Tempo de Gravação	Por cliente programável/ até 12 meses

Intervalo	10 sec. Até 24 horas (padrão 15 minutos)
Configuração de Alarme	Ajustável até 5 limites de alarmes
Tipo de Alarme	Alarme único ou cumulativo
Bateria	CR2032 / Substituível pelo cliente
Dimensões	80mm x 34mm x 14mm (L x W x D)
Proteção	IP67
Requisitos de sistema	PDF Reader
Interface de conexão	USB 2.0, A-Type
Certificação	12830, validação certificado, CE, RoHS
Software	tempbase.® -D / download grátis
Interface para PC	Porta USB integrada
Relatório Automático PDF	sim

