

Tempod® SP

Registador de temperatura descartável e reprogramável -30°C a 70°C



DESCRIÇÃO

Se trabalha com alimentos congelados, alimentos perecíveis, vacinas, medicamentos ou outros produtos sensíveis, então sabe que uma variação de poucos graus na temperatura, ou a exposição a níveis de humidade em excesso significa a diferença entre ter um produto de qualidade ou enfrentar altos custos com perdas.

O Tempod® SP é um registador com uma característica inovadora: o próprio registador é a interface ligando-se directamente a uma porta USB. Isto dispensa cabos e outras interfaces proprietárias e software para ler o registo.

Ao contrário da maioria dos registadores descartáveis, este modelo permite a programação pelo utilizador, tornando-se muito mais versátil.

É à prova de salpicos (IP54) e a embalagem está conforme as normas de segurança alimentar.

ESPECIFICAÇÕES

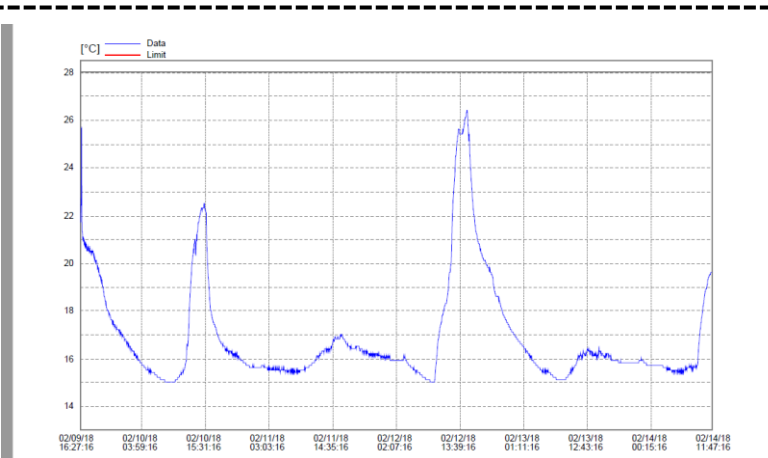
Gama de Temperatura	-30°C a 70°C
Capacidade de Memória	7.200 leituras
Conexão	USB
Resolução da Temperatura	0,1°C
Erro da Temperatura	±0.5°C/±0.9°C
Intervalo de leitura	10 segundos a 2 horas
Arquivo de dados automático	Relatório em PDF encriptado
Sensores	Sensor NTC interno
Vida útil da bateria	90 dias
Bateria	Lítio, 3V, CR2032, não substituível
Dimensões [mm]	78x30x8 (LxAxE)
Peso	18g
Intervalos de alarme	Configuráveis pelo utilizador
IP	IP54

APLICAÇÕES

- Transporte de frescos e congelados
- Indústria farmacêutica

RELATÓRIO EM PDF

Device Information					
Time Base UTC +00:00	Device: ITAG3 Pro	Logging Interval/Cycle: 2m/10d	Current Status: Recording		
MMdd/yyyy HHmmss	Serial No.: GK27GH0231	Start Mode: Manual Start			
	Firmware: X3.3	Start Delay: 0s			
Logging Summary		Temperature			
Start Time: 02/09/2018 16:27:16	Max: 26.4°C@02/12/2018 15:01:16				
Stop Time: 02/14/2018 11:47:16	Min: 15.0°C@02/10/2018 07:49:16				
Data Points: 3461	Avg: 16.8°C				
Trip Length: 4d19h20m	MKT: 17.1°C				
Alarms[No Alarm Setting]					
Alarm Zones	Alarm Delay	Total Time	Events	First Triggered@	Status



VANTAGNES

- Configurável pelo utilizador
- Sem cabo ou interface específica.
- Gera automaticamente um PDF encriptado dispensando software para analisar o registo.
- Conforme com a EN12830.
- À prova de salpicos: IP54.
- Qualificado para transporte aéreo: Conforme com a RTCA/DO-160G.

020918 16:41:16	31.2	021018 00:01:16	18.2	020918 22:11:16	11.2	021018 02:41:16	18.0	021018 06:01:16	12.3	021018 08:51:16	18.0
020918 16:58:16	21.8	021018 18:28:16	18.2	020918 22:18:16	11.2	021018 02:38:16	18.1	021018 06:28:16	12.2	021018 08:18:16	18.0
020918 18:31:16	22.3	020918 18:31:16	18.2	020918 23:11:16	11.2	021018 02:31:16	18.0	021018 06:31:16	12.3	021018 08:11:16	18.0
020918 18:36:16	25.3	020918 18:36:16	18.2	020918 23:45:16	11.2	021018 02:36:16	18.1	021018 06:26:16	12.4	021018 08:16:16	18.0
020918 18:37:16	22.4	020918 18:37:16	18.4	020918 23:12:16	11.2	021018 02:22:16	18.0	021018 06:22:16	12.4	021018 08:12:16	18.0
020918 18:31:16	22.1	020918 18:31:16	18.6	020918 23:11:16	11.2	021018 02:31:16	18.1	021018 06:21:16	12.4	021018 08:11:16	18.0
020918 18:38:16	22.3	020918 18:38:16	18.6	020918 23:08:16	11.2	021018 02:38:16	18.1	021018 06:18:16	12.4	021018 08:08:16	18.0
020918 18:31:16	21.1	020918 18:31:16	18.6	020918 23:01:16	11.2	021018 02:31:16	18.1	021018 06:11:16	12.4	021018 08:01:16	18.0
DPM	18.0	µC	DPM	18.0	µC	DPM	18.0	µC	DPM	18.0	µC

Para mais informação acerca do

Tempod® SP, visite

www.eclo.solutions/TEMPOD-SP



©Eclo Solutions, Lda. Todos os direitos reservados. As designações dos produtos e marcas são propriedade dos respectivos detentores. Esta folha de características destina-se apenas a fornecer informação. A Eclo não confere nenhuma garantia expressa ou implícita relativamente à informação prestada. A Eclo reserva o direito de efectuar alterações, correcções, ou aperfeiçoar os seus produtos e/ou especificações sem qualquer aviso prévio, nomeadamente originadas em alterações dos fabricantes. A Eclo não assume qualquer responsabilidade pela utilização dada aos produtos que comercializa.