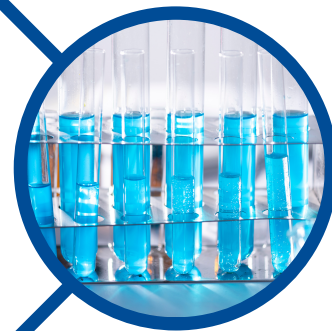


MAXI  TRACK

# c\temp-GEN2-80

Data Logger de Temperatura Single Use  
(Descartável), com USB direta



Faixa de temperatura:  
-80 +30 °C

Precisão:  
+/- 0,2 °C (de 0 a 10 °C)  
+/- 2,0 °C nos extremos

Memória: 8.000 leituras

Isolamento: IP-66

MAXI  TRACK

MaxiTrack Sensors

info@maxitracksensors.com | www.maxitracksensors.com

# c\temp-GEN2-80

O Data Logger c\temp-GEN2-80 é um registrador compacto e com USB incorporada, dispensando o uso de cabos tipo interface. Simplesmente conecte diretamente na porta USB e faça o download automático dos dados imediatamente. Baixe o Software de fácil configuração e conecte a qualquer porta USB para acesso a relatórios. Possui alojamento IP-66 contra umidade e pode ser utilizado em remessas de gelo seco (Dry Ice).

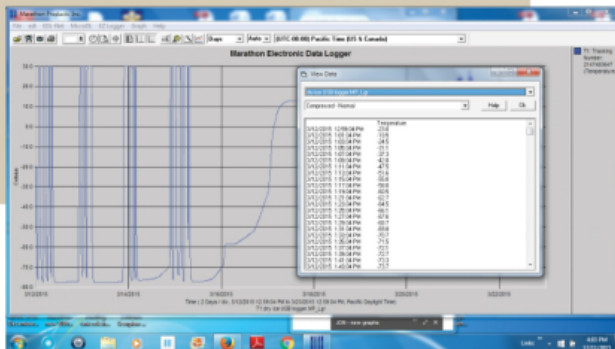
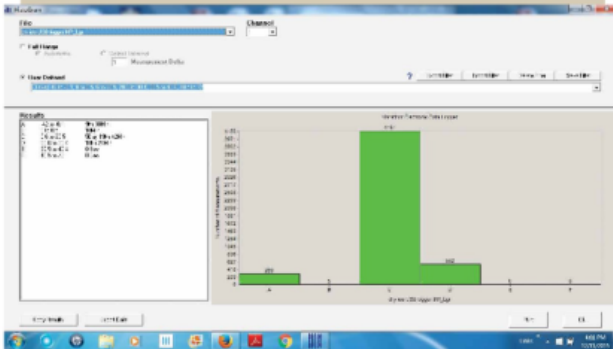
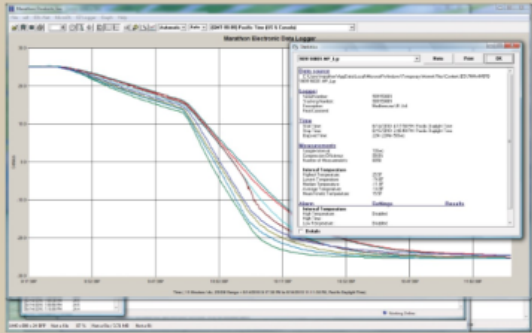
Este dispositivo foi projetado para medir temperaturas até -80 °C e pode ser inserido diretamente em meio ao gelo seco para o transporte de produtos biológicos, vacinas, produtos químicos, farmacêuticos e ultracongelados.

O firmware interno fornece os seguintes recursos: mecanismos de tempo, hora de início, intervalos, detalhes de descrição final para instruções especiais, valores de alarme, status de gravação, dados de medição, versão de firmware, números de série, tipo de modelo e opções de geração de relatório após o fato .

O software MDAS inclui conversão de idioma em tempo real de inglês para espanhol, alemão, português, japonês e francês. Para ativar o Logger, basta pressionar o botão START!

# c\temp-GEN2-80

**MDAS-Pro Software Highlights:** Easy-to-use software provides clear graphs. Report Summary & Statistics File Manager, Note Attachment, Zoom, Elapsed Time or Date/Time View, Recorded View, Celsius, Fahrenheit or Kelvin, Display 3D View option. Data can be exported to other Windows programs such as spreadsheet, word-processing or database. Language support for Chinese, English, French, German, Japanese, and Portuguese. Available for Windows XP, Vista, 7, 8 and 10. An Enterprise Software version and 21CFR Part 11 Compliant Software are also available.



## c\temp-GEN2 -80C Coin Cell SKU #7045

- Memory EEPROM, Storage: 8k (approx. 8,000 measurements)
- Temperature Range: -80°C to +30°C / -113°F to +86°F
- Temperature Accuracy:  $\pm 0.2^{\circ}\text{C}$  at  $0^{\circ}$  to  $10^{\circ}\text{C}$ ,  $\pm 2.0^{\circ}\text{C}$  at extremes  
 $\pm 0.36^{\circ}\text{C}$  at  $32^{\circ}$  to  $50^{\circ}\text{C}$ ,  $\pm 3.6^{\circ}\text{C}$  at extremes
- Temperature Resolution:  $0.1^{\circ}\text{C}$  ( $0.2^{\circ}\text{F}$ )
- Measurement Intervals: Programmable from 2 seconds per reading.
- Temperature Sensor: Precision NTC thermistor
- Indicators: ON/ALARM
- High and low alarm limits: LED indicator alarm set by temperature and time
- Computer Interface: USB Type A
- Internal Firmware Provides: Times, Start time, Interval, User description, Alarm values, Recording status, Measurement data, Firmware version, Serial number, Model type
- Power Source: coin cell ER 2450 - single 3.6 V lithium with 1 year operating life and 3 year shelf life.  
0.13 g of lithium. Dia 3.2cm, Height 0.65cm  
IATA - FAA Compliant approved battery.
- Size: 8.8 cm(l) x 3.5 cm(w) x 1.6 cm (h) /  
3.5 in. (l) x 1.38 in (w) x 0.624 in. (h)
- Weight: 85 g (3.0 oz.)
- CE Certified: Yes
- Warranty: 3 Months
- FAA Compliance: RTCA/D-160 Ver. D, Section 21, Category H.
- Accessories: NIST Certificate = no charge  
Optional NIST Certificate + 1, 2 or 3 Point Calibration Available

**Please call  
1-510-562-6450**  
for more information or to  
place an order.

MAXI  TRACK

MaxiTrack Sensors

info@maxitracksensors.com | www.maxitracksensors.com