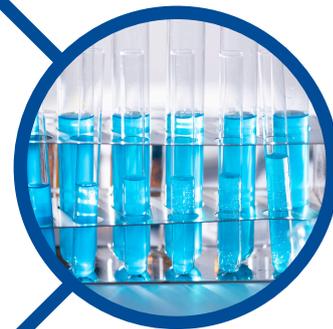


MAXI ❄️ TRACK

# c\temp-GEN2-80

Registrador de datos de temperatura de un solo uso (Desechable), con USB directo



**Rango de temperatura:**

-80 +30 ° C

**Precisión:**

+/- 0,2 ° C (de 0 a 10 ° C)

+/- 2,0 ° C en los extremos

**Memoria:** 8.000 lecturas

**Aislamiento:** IP-66

MAXI ❄️ TRACK

MaxiTrack Sensors

info@maxitracksensors.com | www.maxitracksensors.com

# c \ temp-GEN2-80

El registrador de datos c \ temp-GEN2-80 es un registrador compacto con USB incorporado, que elimina la necesidad de cables de interfaz. Simplemente conéctelo directamente al puerto USB y descargue los datos automáticamente de inmediato. Descargue el software fácil de configurar y conéctese a cualquier puerto USB para acceder a los informes.

Tiene carcasa IP-66 contra la humedad y se puede utilizar en envíos de hielo seco.

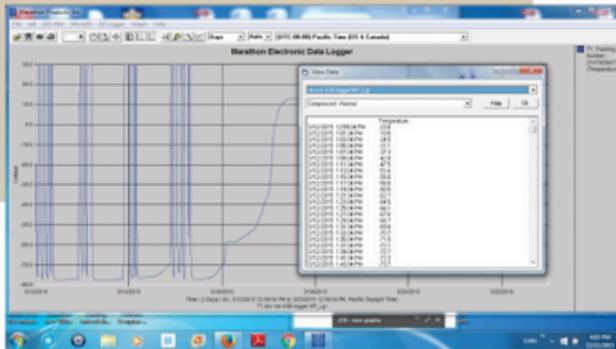
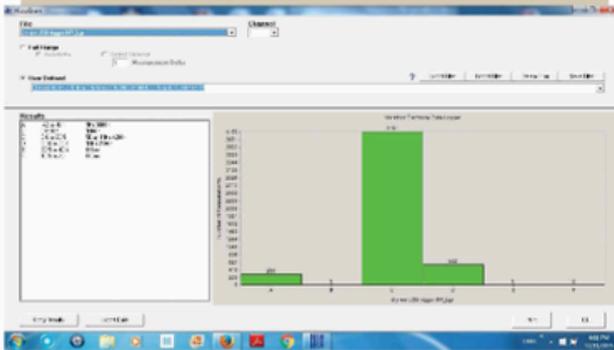
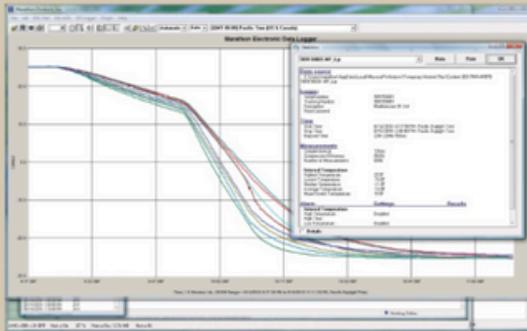
Este dispositivo fue diseñado para medir temperaturas de hasta  $-80^{\circ}\text{C}$  y se puede insertar directamente en hielo seco para transportar productos biológicos, vacunas, productos químicos, farmacéuticos y productos ultracongelados.

El firmware interno proporciona las siguientes características: mecanismos de sincronización, hora de inicio, intervalos, detalles de descripción final para instrucciones especiales, valores de alarma, estado de grabación, datos de medición, versión de firmware, números de serie, tipo de modelo y opciones de generación de informes posteriores al hecho.

El software MDAS incluye conversión de idioma en tiempo real de inglés a español, alemán, portugués, japonés y francés. Para activar el registrador, simplemente presione el botón INICIO.

# 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.