

DATA LOGGERS

MICROLITE

Registrador portátil configurable cumple EN-12830



Estética e innovación, MicroLite es un pequeño data logger para visualizar y memorizar la temperatura. MicroLite es lo último en "conectar "y" memorizar " data logger. Con diseño compacto, los datos del MicroLite son claramente visualizados en el logger. Además, la memoria del logger se descarga automáticamente con el " MicroLab Lite software. MicroLite ha sido testado bajo los más altos estándares del mercado (IP 66 Asegurando un fácil uso global, la batería es fácilmente reemplazada por un modelo utilizado en todo el mundo.

MicroLite trabaja con "MicroLab Lite " software, puede ser bajado directa y gratuitamente desde MF Instruments. Website: www.mfinstruments.com.

El producto está designado para ser accesible a cualquier aplicación, tanto móvil como estático. Las aplicaciones típicas para este producto incluye transporte como cámaras frigoríficas de alimentación, medicamentos y equipo

- Alta funcionalidad con bajo coste
- Alta resolución 16 bit (0.1 °C) data logger
- Rango de -40°C a 80°C
- Alta precisión 0.3°C
- 8000/16000 valores memorizables
- Intervalo desde 1 segundo
- Alta durabilidad de la batería utilizando Nanowatt tecnología
- USB 2.0 interface para una rápida comunicación
- visor LCD con punto decimal
- Llave magnética
- Lecturas de Min/Max y alarmas
- Reloj y calendario real
- Complementario " MicroLab Lite " software de análisis



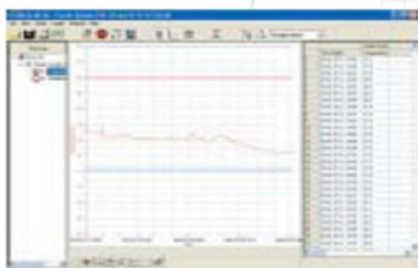
Sensor Interno Temp:	-40 a 80°C
Estándares:	> Dust y waterproof IP 66 > Conductor temal montado para una rápida respuesta
Salidas	USB 2.0 comunicación
Características	
Resolución:	0.1 °C
Capacidad:	8000 ó 16000 valores de 1 seg. a 2 horas
Intervalos:	
Precisión:	0.3 °C
Alimentación	
Vida Bat:	> 2 años intervalo de 1 min. > Reemplazable 3V batería Litio CR2032
Diseño	
Dimensiones:	> 11 x 3.9 x 2.6 cm > correa opcional

Peso	45.5 gr
Display	> LCD con punto decimal > Alerta Visual - Icono de alarma > Indicación de baja bat.
Operación	> Simultaneidad en visor > Imán para empezar med.
Software	> MicroLab Lite Windows 98/2000/ME/XP o Mayor > Disponible-DatPass 21 CFR parte 11 Software

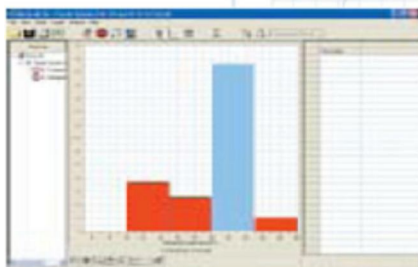
Información pedido

Item	Memoria	P/N
MicroLite	8,000 datos	LITE5008
MicroLite	16,000 datos	LITE5016

MicroLab Lite Software



MicroLite trabaja con MicroLab Lite software el cual ha sido diseñado específicamente para dar respuesta a las peticiones y abordar el más amplio rango de aplicaciones posible. Incluye características como análisis funcionales estadísticos - máximo, mínimo y media, permitiendo ver rápidamente el entorno de los valores y un análisis de los históricos. Son típicamente de gran utilidad para aquellos que requieren una constante supervisión de los datos almacenados.



MicroLab lite características

- Completo análisis de datos
- Descargados desde MicroLite
- Gráfica y tabla mostrados
- Niveles de Alarma visualizados
- Posibilidad de empezar on-line
- Comentarios para cada data logger
- Informes diarios en varios formatos

Análisis Avanzados características

- Media Kinética de la temperatura, expresa el estrés termal acumulado durante el almacenaje, transporte y distribución.
- Pasteurización provee análisis para los más comunes metodos de pasteurización en la Industria: High Temperature Short Time (HTST); Ultra Pasteurización (UP) y Ultra High Temperature (UHT) pasteurización.
- Histograma provee una vista gráfica presentando los datos históricamente de acuerdo con los parámetros de tiempo y niveles de porcentaje. Provee un nivel de analisis hecho a medida de cada necesidad y según el entorno.
- Permite anotaciones de texto en la gráfica en puntos relevantes donde la información necesita ser subrayada.
- Los datos pueden ser exportados a una Hoja de cálculo.
- GMT Memorización - Empezar memorizando los datos con "GMT Greenwich Mean Time, para utilizarlo en entornos internacionales, particularmente en exportar e importar.

Software gratuito **MicroLab Lite** en castellano descargable desde nuestra pagina Web

www.mfinstruments.com