TERMOHIGROMETRO USB/DATA LOGGER

Números de Catálogo: **CM-DT171**

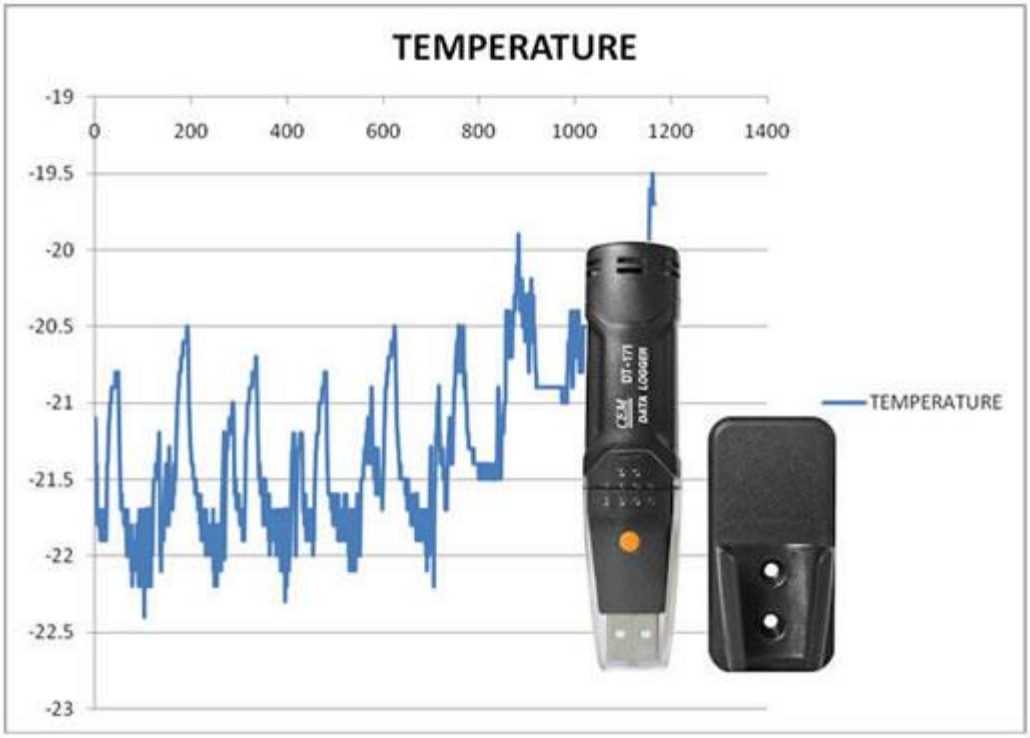
Descripción General: Termohigrometros Digitales - Mediciones de temperatura y humedad por tiempos prolongados a intervalos programables. Apropiado para supervisar temperatura en sites de servidores, estaciones de monitoreo, invernaderos, oficinas con aislamientos y protecciones solares.

Termo-higrómetro registrador de datos (Datalogger).

Supervise temperatura y los valores de la humedad eficientemente y por períodos prolongados. Las lecturas registradas se almacenan convenientemente en una memoria interna y pueden ser leídas por su PC por el interfaz del USB.

Se registran las lecturas actuales, máximas, mínimas y se puede establecer una señal de alarma.

- Memoria para 16000 lecturas de Temperatura y humedad.
- Seleccione el intervalo desde 1 muestreo por segundo hasta uno cada 2 horas.
- La vida de la batería recargable es de más de 3 años.
- Despliega toda la información de estado con dos indicadores LED.
- Descargue los datos colectados directamente a una PC a través de su interfase USB.
- La alarma se activa si los valores exceden limites definidos por el usuario.
- Utilice el software de análisis para visualizar graficas de los valores capturados.
- Puede instalar soporte en pared para ubicarlo en el área de su preferencia



ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Rango de Medición:	0-100% Humedad Relativa, Temperatura de -40 a 70 °C
Precisión:	± 2% HR, ± 1°C
Resolución:	0.1% de humedad relativa, 0.1 °C
Memoria:	32000 (16000 para la temperatura y el resto de humedad)
Intervalos de Medición:	desde 1 segundo hasta 2horas
Batería:	Recargable de Lítio de 3.6 V duración de hasta 3 años
Software de análisis:	compatible con Windows 98/2000/XP
Dimensiones:	(Alto x Ancho x Espesor):130mm x 30mm x 25mm
Peso:	20 gramos
Garantía:	1 año

MODELOS

No. de Cat.	Descripción
CM-DT171	Termohigrómetro USB/Data Logger