

REGISTRADOR DE ALTA TEMPERATURA HT-2000

El HT-2000 es un registrador de temperatura autónomo capaz de almacenar hasta 32.510 registros de temperatura, con rango de medida desde -40°C $+125^{\circ}\text{C}$ en temperatura.

Su carcasa, fabricada en acero inoxidable AISI 316, le proporciona protección contra la corrosión, impacto e ingreso de agua y le confiere un nivel de protección medioambiental IP67/NEMA 4X.

El registrador se autoalimenta mediante una batería 2/3AA de 3,6 Voltios

La configuración y la descarga de los datos del registrador se realiza conectando simplemente el puerto USB que el registrador incorpora al puerto USB del Pc.

CARACTERÍSTICAS GENERALES:

- **Rango de temperatura: -40°C $+125^{\circ}\text{C}$**
- Carcasa fabricada en acero inox AISI 316
- Nivel de protección medioambiental IP67
- Interface USB para configuración y descarga de los datos
- Frecuencia de registro regulable entre 1 segundo y 12 horas.
- **Precisión $\pm 0,2^{\circ}\text{C}$ ($\pm 0,4^{\circ}\text{C}$ en Temperaturas de trabajo entre 0°C y 40°C).**
- Se suministra con CD-ROM.
- Suministrado con batería de litio de alta capacidad reemplazable y software. Duración típica de la batería superior a 1 año
- Dimensiones: diámetro 20 mm x Longitud 111 mm

Tratamiento y exportación de datos, gráficos, tablas excel etc de una manera muy sencilla sin necesidad de conocimientos específicos. Requisitos mínimos para el software: Windows 98/2000/ME/XP o Superior.

Ideal para aplicaciones como autoclaves, esterilizadores, cerámicas...

