

Producto: Sistema de Alarma y Registro Temperatura inalámbrico (RF Dataloggers).

Marca: ETI

Origen: UK

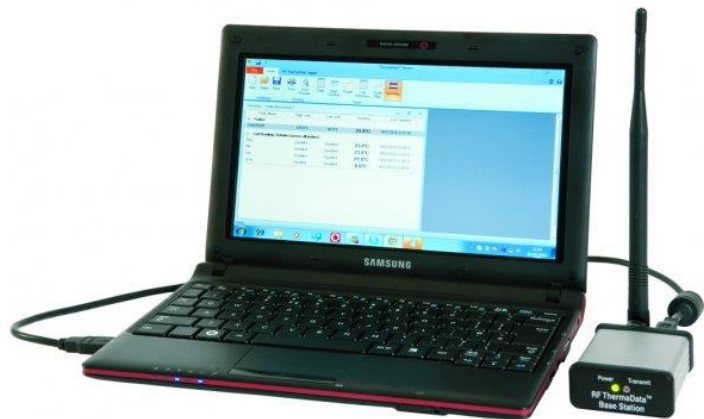
- **Características y funcionamiento**

El sistema RF Dataloggers de ETI es una solución simple y confiable para el registro de temperatura en heladeras, freezers, cámaras de frío, incubadoras o cualquier recinto que requiera un monitoreo periódico. El componente innovador de este Sistema es que no necesita cableado de los registradores hasta una PC por lo tanto simplifica la instalación y puesta en marcha del sistema, vía radio frecuencia (RF) cada registrador puede transmitir los datos grabados a un receptor (Base RF) conectado a un PC.

SISTEMA: Thermadata Studio Software + Base RF + Dataloggers

Especificaciones:

- Rango de temperatura: -40°C a $+125^{\circ}\text{C}$
- Intervalo de registro: 0,1 a 255 minutos.
- Cada Base RF puede monitorear hasta 16 registradores.
- Alcance: 100mts (línea despejada)
- Cada registrador tiene una batería interna que le da autonomía. Vida útil: 18 meses aprox.
- Indicadores visuales (LEDs) de "Estado Activo" y "Alarma"
- Aviso de alarma vía SMS cuando la temperatura esta fuera de rango (configurable para cada registrador, requiere que la PC esté conectada a Internet).



El software es fácil de usar, permite visualizar los datos de temperatura en forma organizada y gráfica. Adicionalmente el software permite la configuración de los dataloggers para que comiencen a registrar y es posible incluir una identificación de 32 caracteres para cada uno de ellos.