

Elitech



Datalogger Digital Registrador de temperatura
-40 °C a 85 °C Para 32 Lecturas
Modelo: RC-5+ TE

Funciones Clave

- Conexión directa vía USB para obtener informes en PDF y Excel sin instalar controladores.
- Permite iniciar nuevos ciclos de monitoreo rápidamente presionando un botón.
- Visualización en tiempo real de temperatura actual, estado de alarma y puntos registrados.
- Flexibilidad para usar el sensor ambiental interno o la sonda externa para mediciones sumergidas o en espacios confinados.

Aplicaciones

- Sector Farmacéutico: Transporte de vacunas y almacenamiento de medicamentos biológicos.
- Industria Alimentaria: Monitoreo de cámaras de congelación y procesamiento de alimentos.
- Minería y Geotecnia: Control de temperatura en ensayos de materiales y laboratorios en sitio.
- Logística Terrestre: Seguimiento de carga refrigerada en rutas a nivel nacional.

Especificaciones Técnicas

Rango de Medición	-40 °C a +85 °C (-40 °F a 185 °F)
Precisión	±0.5 °C (-20 °C a +40 °C); ±1.0 °C en otros rangos
Resolución	0.1 °C
Capacidad de Memoria	32,000 lecturas
Intervalo de Registro	Configurable de 10 segundos a 24 horas
Interfaz de Datos	Puerto USB 2.0 integrado
Grado de Protección	IP67 (Impermeable)
Certificaciones	CE, NIST, EN12830