

La nueva generación de registradores de temperatura USB Bluetooth, se diseña mediante el concepto de conexiones duales a través de Bluetooth o USB, lo que brinda flexibilidad de consulta durante cualquier operación en sitio. También podrá verificar los datos en cualquier punto intermedio de la ruta sin interrumpir la función en curso de registro de temperatura.



CERO CONTACTO con el termógrafo

Beneficios:

- **Innovación tecnológica.** Es posible leer datos a través de Bluetooth, sin detener el registro de temperatura, datos accesibles en línea una vez conectados y cargados.
- **Medición exacta.** Termógrafo de alta calidad con componentes en cumplimiento de normativas FDA. Opción de compartir informes a través de una app móvil o enlace web.
- **Sin contacto.** La App B3, permite obtener los registros del historial de temperatura sin tener contacto manual con el dispositivo, en cumplimiento de las normas de sanitarias.
- **Eficiente tiempos de descarga en almacén** al detectar el termógrafo dentro del radio de la señal Bluetooth, para realizar lectura de registros, con solo acercar el dispositivo con la App B3.

Especificaciones

Tipo de sensor	Temperatura
Interfaz de conexión	USB, Bluetooth de baja energía
Presentación de datos	Exportación directa de archivos PDF+CVS sin software Aplicación Cydiance para leer, configurar y compartir
Rango de temperatura	-30 °C ~ 70 °C
Precisión de temperatura	± 0.5 °C de -25 °C ~ 70 °C ± 1 °C de -30 °C ~ -25 °C
Resolución de temperatura	0,0625 °C
Precisión de humedad	N/A
Resolución de humedad	N/A
Aprobaciones de calibración	NIST
Proceso de calibración	Nivel del lote
Capacidad de datos	14,400 lecturas de temperatura
Intervalo de registro	Normalmente: 3 minutos / 6 minutos / 9 minutos
Ciclo de registro	Normalmente: 30 días / 60 días / 90 días
Inicio del dispositivo	Manualmente o vía aplicación
Detención del dispositivo	Límite de datos (detención manual prohibida)
Evento de marcado	Sí, hasta 8 veces
Zona horaria	Hora UTC en informe PDF/CVS, hora local en la aplicación Cydiance
Certificados	CE / FCC / RoHs
Peso	15 g
Duración	12 meses
Indicador de estado	LED x2, aplicación
Tipo de batería	Cumplimiento de CR2450 con UN39.3
Tipo de protección	Bolsa de plástico impermeable
Grado de protección	IP67