

Temperatura de uso único de TICT

Indicador con 4 alarmas



El LogTag TICT es un indicador electrónico de temperatura de bajo coste de un solo disparo destinado a monitorizar las estadísticas de temperatura y tiempo durante el transporte y almacenamiento de productos refrigerados o congelados.

El indicador de temperatura LogTag puede funcionar hasta 45 días almacenando estadísticas y monitoreando cuatro alarmas de temperatura preestablecidas.

El producto consiste en un circuito de monitorización de temperatura, pantalla de cristal líquido, botón START / STOP, todo ello encerrado en una carcasa de plástico.

El producto es programado en fábrica para monitorear la temperatura y el tiempo dentro de dos umbrales de alarma de alta temperatura y dos umbrales de alarma de baja temperatura. Hay disponible un adaptador para la base de datos de la interfaz LogTag para la descarga de las estadísticas de viaje utilizando el LogTag Analyzer.



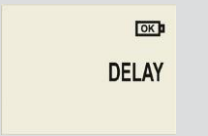

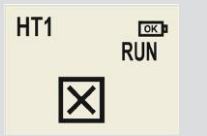
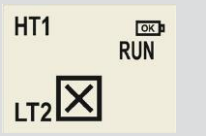


Aspectos destacados del producto

- Preconfigurado en fábrica para controlar una gama de productos que incluye vacunas estándar.
- Retardo de inicio estándar de 60 minutos.
- Indicación clara del estado de la alarma en todo momento.
- Monitor de hasta 45 días.
- Pulsador de arranque y parada.
- Los datos se pueden descargar a través de un soporte de interfaz y un analizador LogTag si es necesario.
- Robusto y preciso. Los datos recogidos son seguros y no pueden ser manipulados.
- Encaja fácilmente en los paquetes y puede ser enviado por correo a través de la tarifa de la carta.

Aplicación recomendadas






Función Ejemplos

<p>Modo listo</p> <p>Presione cualquier botón para despertar el TICT en el modo LISTO</p> 	<p>Indicador de inicio</p> <p>Para iniciar la monitorización del indicador, pulse y mantenga pulsado el botón START/STOP hasta que la marcha deje de parpadear y luego suelte el botón.</p> 	<p>Modo de retraso de inicio</p> <p>Retardo de arranque activo</p> 	<p>modo operativo</p> <p>Monitoreo:</p> <ul style="list-style-type: none"> No alarm excursions 	<p>modo operativo</p> <p>Monitoreo:</p> <ul style="list-style-type: none"> Alarma HT1 activada 
<p>Modo operativo</p> <p>Monitoreo:</p> <ul style="list-style-type: none"> Alarma HT1 activada LT2 alarma activada 	<p>Parada</p> <p>Para detener el indicador, pulse y mantenga pulsado el botón START/STOP hasta que 'STOP' deje de parpadear y luego suelte el botón.</p> 	<p>Modo de parada</p> <p>Monitoreo Detenido</p> 		

Especificaciones

Modelo del producto	TICT
Rango de medición	-25°C ~ +60°C (-13°F ~ +140°F)
Capacidad	Temperatura mínima y máxima para cada uno de los 45 días. 1ª activación de cada alarma para cada día, incluyendo el tiempo de disparo y la duración de cada excursión.
Intervalo de muestreo	Ajuste de fábrica a 5 minutos
Medioambiental	IEC 60529: IP6
Fuente de alimentación	Dióxido de litio y manganeso 3V, no reemplazable
Duración de la batería	La vida útil mínima de almacenamiento es de 18 meses antes de 'empezar'. Período de seguimiento: 45 días. Período mínimo de accesibilidad (visualización) de 6 meses después de la "parada".
Tamaño	71.5mm(H)x33mm(W)x8.6mm(T)
Peso	19g
Material del protector	Polycarbonato

Compliance & Certifications

	Diseñado para soportar Firmas Digitales de acuerdo a FDA CFR21 Part 11.
	Probado y cumple con las Subpartes A y B de la Parte 15 de la FCC. Comprobado y conforme a las directivas de compatibilidad electromagnética de la CE (EN 50081-1:1992 y EN 61000-6-1:2001)
	Cumple con la directiva RoHS (Restricción del uso de ciertas sustancias peligrosas en equipos eléctricos y electrónicos) de la UE.

Modos de funcionamiento

Modo listo

Pulse el botón START/STOP. "Listo" indica que el indicador está listo para arrancar.

Modo de retardo de arranque

Mantenga pulsado el botón START/STOP. "RUN" parpadeará. Suelte el botón cuando se detenga el parpadeo. El indicador inicia ahora el retardo de inicio preestablecido.

Modo operativo

En el display aparece "RUN". El indicador está ahora tomando una lectura de temperatura en el intervalo estipulado de fábrica (típicamente cada 5 minutos). Si se produce una alarma, la ✓ se sustituye por un símbolo X y el código de límite de alarma correspondiente (HT1, HT2, LT1 o LT2).

Modo de parada

Pulse y mantenga pulsado el botón START/STOP. "Detenido" parpadeará. Re-alquiler cuando el parpadeo se detiene. El indicador ya no toma lecturas.

Configuraciones de fábrica

LogTag TICT puede configurarse en fábrica para soportar una amplia gama de diferentes configuraciones de monitorización y alarma (ver especificaciones en la página para más detalles).

Ejemplo de configuración

Intervalo de muestreo:
5 minutos

Retardo de arranque:
60 minutos

Alarma HT1:
≥10°C instantáneo

Alarma HT2:
≥ 8°C acumulados durante 8 horas

Alarma LT1:
≤ 2°C acumulados durante 12 horas

Alarma LT2:
≤ 0 °C instantáneo