

Especificaciones **LogTag**



Rango de Temperatura	~ +85°C de -40°C
Resolución	< 0.1°C para +40°C ~-40°C < 0.2°C para +40°C ~+80°C
Exactitud	Mayor que ±0.5°C para -10°C~ +40°C. Mayor que ±0.7°C para -10°C~ -30°C y +40°C~+60°C Mayor que ±0.8°C para -30°C~ -40°C y +60°C~+80°C
Tiempo de reacción del sensor	Típicamente menos de 5 minutos(T90) en aire móvil
Capacidad	8000 lecturas (memoria de 16000 bytes)
Frecuencia de muestreo	Ajustable, 30 seg. a varias horas.
Indicación de la grabación	Indicador ' ALERTA ' e indicador ' OK ' destellantes.
Tiempo de la Transferencia directa	Típicamente con la memoria completa (8000 lecturas) en menos de 5 segundos dependiendo de la computadora o del dispositivo de la lectura usado.
Ambiental	IP65
Fuente de energía	Batería del litio 3V
Vida de la batería	~ 2-3 años de uso normal (basado en 15 registros mensuales de los datos de transferencia directa).
Tamaño	86mm(H)x54.5mm(W)x8.6mm(T)
Peso	35g.
Material de la Carcaza	Policarbonato.
Conformidad de EMC	Probado en conformidad con los directorios de la EC EMC (EN 50081-1:1992 y EN 61000-6-1:2001) vea declaración de conformidad de la marca EMC del CE de LogTag.
	Probado en conformidad con la parte 15 Subpartes A y B de la FCC. vea declaración de conformidad de la FCC EMC de LogTag.
Otras características	<ul style="list-style-type: none"> -Comienzo de registros por el botón de start/mark. -Descarga de marcas de inspección registrada en la memoria de LogTag cada vez que se descarga el Termógrafo. -Registro a prueba de fallas del "Prearranque" (los registros de temperatura quedan grabados incluso si no ha sido activado el termógrafo). -Indicación de batería baja en software. -Configuración de alerta comprensiva del indicador. -Calibración para alcanzar la exactitud más alta posible. -Diseñado para firmas digitales de la Parte 11 de la FDA CFR21