



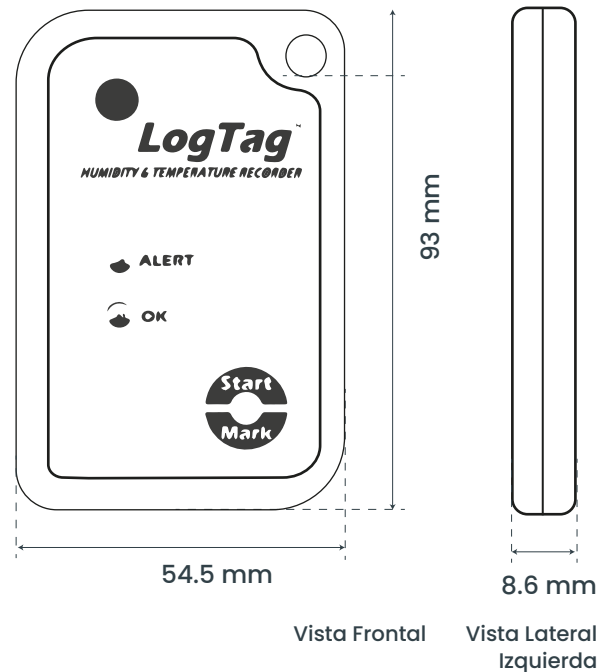
REGISTRADOR DE T° y HUMEDAD HAXO-8

Descripción

El LogTag[®] HAXO-8 es un registrador multiuso de temperatura y humedad, está equipado con un único sensor conjunto proporcionando un tiempo de reacción rápido para registrar los cambios en el ambiente además cuenta con un reloj en tiempo real que proporciona sellos de fecha/hora para cada lectura realizada.



Dimensiones



N°	Partes
1	Ojal de agarre
2	Sensor
3	Indicador alerta
4	OK indicador
5	Botón START / MARK

Usos



Laboratorio



Cadena de frío



Agricultura



Sala de servidores



Almacenamiento



Ganadería



Especificaciones Técnicas

Modelo	HAXO-8
Rango exterior de medición del sensor	-4 0° C a +85° C
Rango de T° operativo	-40° C a +85° C
Rango de T° de almacenamiento	-10° C a +50° C
Rango de medición de humedad	0% RH a 100% RH (no condensado), con limitaciones
Rango de operación de humedad	0% RH a 100% RH (no condensado), con limitaciones
Rango de humedad almacenamiento	20% RH a 60% RH
Precisión de lectura de T° nominal	Mejores lecturas: ± 0.45°C para 0°C a +50°C, normalmente ±0.3°C ± 0.8°C para 50°C a +80°C, normalmente ± 0.5°C ± 0.95°C para -40°C a 0°C, normalmente ± 0.6°C
Precisión de lectura de humedad nominal	Mejores lecturas: ± 5°C para 10%RH a 80%RH ± 6°C para 0%RH a 10%RH ± 7°C para 80%RH a 100%RH
Resolución de humedad	0.1%RH
Resolución de T°	0.1°C
Capacidad de grabación	8.003 lecturas, 53 días@10min. / 80días@15min.
Intervalo de muestreo	Configurable para 30s. a varias horas
Opciones de inicio grabación	Al pulsar botón por día y fecha específica o con retraso
Indicaciones de grabación	Indicador "OK", con indicador intermitente "ALERT" encendido
Tiempo de descarga	Normalmente menos de 10s.
Protección ambiental	IP61 (cuando se monta correctamente)
Fuente de energía	Batería 3V LiMnO2 (Fijada).
Duración de la batería	1 año almacenada, 2-3años de uso normal: -Registro iniciado cada 15min. descarga de datos mensual
Reloj en tiempo real	Tiempo real Precisión nominal ±25ppm a @25°C (2.5 s/día) Precisión CT -0.034 0.006ppm
Conexión de interface	Cuna de interfaz
Software	LogTag® Analyzer
Peso	34g.
Material de carcasa	Policarbonato
Condiciones óptimas de almacenamiento	En empaque original en área con aire acondicionado. Los rangos deben estar entre +10°C a +50°C y 20%RH a 60%RH No almacenar en el mismo lugar que solventes u otro producto con olores fuertes.