

DATALOGGER DE TEMPERATURA Y HUMEDAD

Este registrador de datos se utiliza principalmente para registrar la temperatura y humedad durante el almacenamiento y transporte marítimo/aéreo/por carretera de alimentos, medicinas, productos químicos y otros productos, especialmente ampliamente utilizados en todo tipo de almacenamiento, logística y cadena de frío, como contenedores refrigerados, camiones refrigerados paquete refrigerado, almacenamiento en frío laboratorio, Etc. o en grandes empresas de la cadena de suministro global.

DATOS GENERALES

- ✓ Marca: ELICROM/ELC
- ✓ Modelo: ELC4HC

CARACTERÍSTICAS:

El equipo ELC-4HC Muestra temperatura, humedad relativa, tiempo, alarma por sobre temperatura, límite de temperatura superior/inferior, temperatura máx./Min. valor en la pantalla LCD. Amplio rango de medición, alta precisión e intervalo de registro ajustable, memoria interna 16000 lecturas.

ESPECIFICACIONES:

Opciones de grabación	multiuso
Rango de temperatura	-30 ° C a 60 ° C (sensor interno) -40 ° C a 85 ° C (sensor externo opcional)
Rango de humedad	10% -99%
Exactitud	± 0,5 (-20 ° C / + 40 ° C);
	± 1.0 (otro rango)
	± 3% de HR (25 ° C, 20% de HR a 90% de HR),
	± 5% RH (otro rango)
Resolución de temperatura	0.1 ° C, 0.1% HR
Vida útil de batería	/ Batería 1 años1 / CR2450 botón de la célula
Intervalo de grabación	15 minutos (estándar, otros bajo configuración)
Botón de modo de parada,	software o detener cuando esté lleno
Certificaciones	EN12830, CE, RoHS
Certificado de validación	en papel.
Software	ElitechLog Win o Mac (última versión)
Report Generation	PDF & Excel report por el software Elitech
Interfaz de conexión	Mini USB
Capacidad de almacenamiento	de datos 16,000 lecturas (RC-4HC)
Protección de contraseña	NINGUNA
Configuración de alarma opcional,	solo 2 puntos.
Reprogramable	con el software gratuito Elitech Win o MAC
Modo de inicio	Botón
1. Dependiendo de las condiciones óptimas de almacenamiento (± 15 ° C a + 23 ° C / 45% a 75% HR)	



PESO Y TAMAÑO

- ✓ Tamaño del artículo: 84 X 44 X 20 mm
- ✓ Peso del artículo: aprox. 35g (sin batería)

CONTENIDOS DEL PAQUETE

- ✓ 1 x registrador de temperatura y humedad
- ✓ 1 x Cable USB
- ✓ 1 x Software
- ✓ 1 x Sensor externo
- ✓ 1 x Manual de Usuario en Inglés y español.