

FOURIER Capturador de temperatura Lite5032P

Almacena 32.000 datos, procedencia Israel



La innovación se combina con la simplicidad y la alta precisión de MicroLite DataLogger USB. Es una herramienta vital para el seguimiento y grabación de una variedad de datos. Ofrece un registro mediante conexión y captura de 32.000 datos ayudando a las organizaciones a mantener los más altos estándares a lo largo de la cadena de frío. Lecturas en tiempo real con sensor de temperatura, fecha y hora se muestran claramente en la pantalla LCD del registrador con la incorporación de los umbrales de alarma. El registrador está diseñado para un bajo consumo de energía con el fin de extender duración de la batería y reducir el tiempo entre los reemplazos de la misma.



fourtec
FOURIER TECHNOLOGIES

MicroLite - Sistema de captura de datos compacto, económico y efectivo

La línea de productos MicroLite para medición de temperatura, es ideal para la solución de una variedad de aplicaciones en la logística de la cadena de frío, en un diseño compacto, rápido y sin cables.



1

Registro de datos usando el sensor interno.



2

Descarga de datos vía USB a un informe pdf con envío automático vía email



3

Análisis de datos usando el software Datasuite gratuito

Software DataSuite para MicroLite

La licencia gratuita del software DataSuite provee seguridad para sus productos con un monitoreo y control en línea de diversas aplicaciones.

Características

Datos en tiempo real

Disponible en múltiples pantallas, gráficos, tablas y estadísticas.

Informe Boomerang

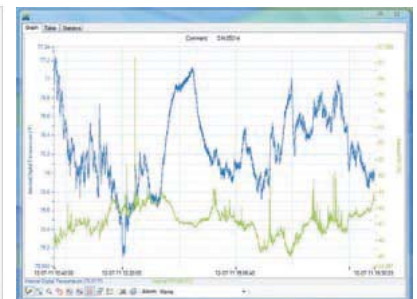
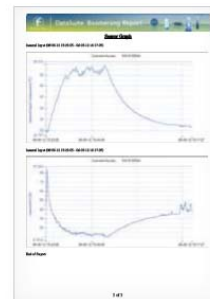
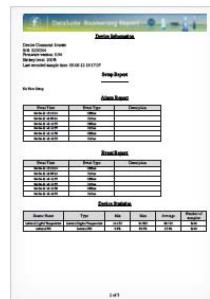
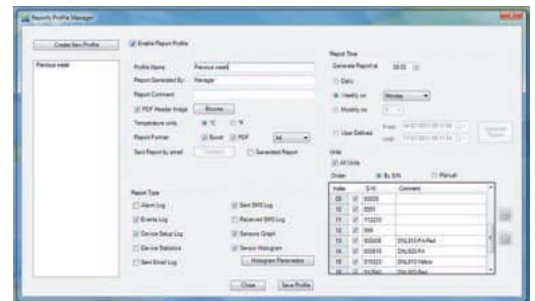
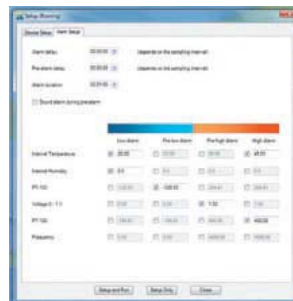
Configuración y creación de reportes pdf en forma automática vía e-mail, cuando se conecte al computador vía USB.

Alarmas

Configuración de Alarmas y notificación, retraso y duración.

Modulo de Informes

Permite crear informes de manera intuitiva configurando una serie de parámetros, pudiendo ser enviados vía e-mail en un tiempo predefinido, en formato pdf o Excel.





fourtec
FOURIER TECHNOLOGIES

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Temperatura de trabajo	-40 a 80°C
Precisión de Temperatura	± 0,3 °C
Resolución de Temperatura	0,03 °C o mejor
Memoria	32.000 muestras
Punto de rocío	SI
Tasa de muestreo	Desde una vez cada segundo a una vez cada 18 horas
Protección IP	67
Interface a PC	Directo USB2.0
Envío de e-mail y pdf	Si, modo Boomerang
Pantalla LCD	4 dígitos, 7 segmentos con punto decimal
Luz LED	Si, para alarma e indicación de muestreo
Tipo de batería	Litio CR2032 3V reemplazable
Vida de Batería	Hasta 2 años Depende de tasa muestreo y condiciones operación: 2 años a tasa de 1 muestra cada 15min a 25°C 6 meses a tasa de 1 muestra por minuto a <4°C
Dimensiones	11 x 3,9 x 3 cm
Peso	45.5 g
Montaje a la pared	Incluye accesorio para montaje en pared
Cumplimiento de estándar	CFR 21 Parte 11, CE, EN12830, IP54
Software	Gratis: MicroLab Lite para Windows 2000/XP/Vista/8

Accesorios



Magneto de activación



Kit montaje en pared



Batería CR2032

Calidad y seguridad

Los productos de Fourtec cumplen con los estándares CE y EN 12830, así mismo cumple FDA 21 CFR parte 11
Fourtec es marca de Fourier Technologies, se encuentra certificada conforme a la norma ISO 9001: 2008 e ISO 14001:2014
Tecnigen S.A. representante exclusivo de Fourtec en Chile, cuenta con certificación ISO 9001:2008.

TECNIGEN S.A.

Av. Zañartu 1060
Ñuñoa
Santiago, Chile

Fono +56 (2) 2396 0600

Unidad equipos - 711
Atención clientes - 700
Servicio técnico - 620

