



Data Logger Reader - Ds1923

(Registro y Medición de Temperatura y Humedad)

- Descripción del equipo.
- Características Técnicas.

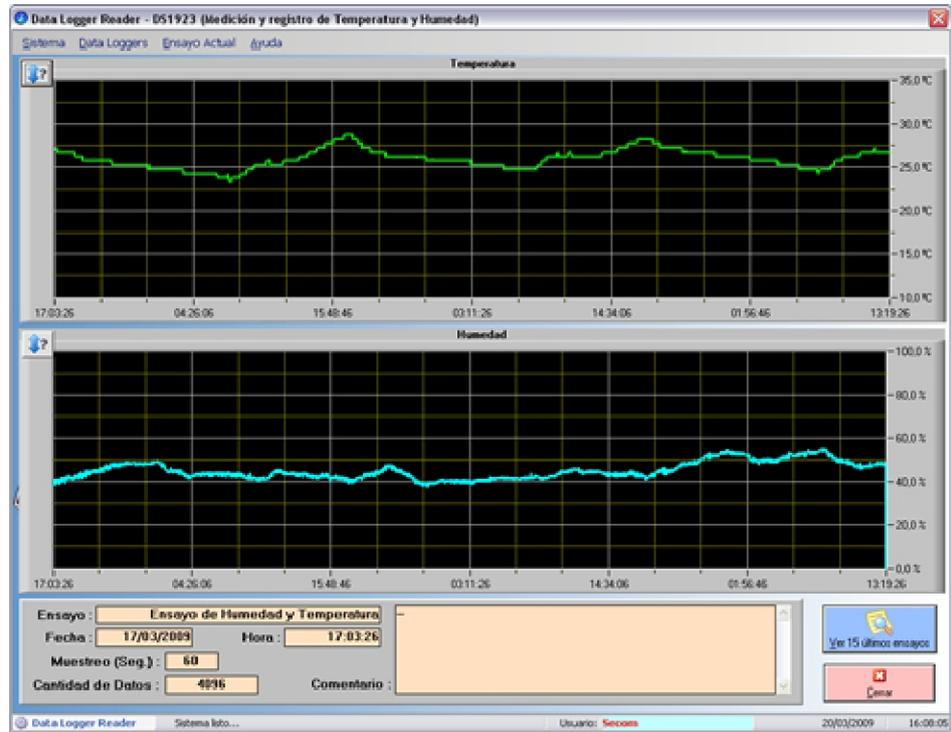
El Data Logger Reader es un software que permite Leer y Configurar data logger de temperaturas DS1923. Dichos data loggers permiten registrar temperaturas y humedad cada cierto intervalo de tiempo que el usuario debe configurar (entre 1seg. y 273 horas).

Tiene una capacidad para almacenar 4096 datos de temperatura con una resolución de 0,5 °C y 4096 datos de humedad con una resolución de 0,6%.

Los datos de temperatura y humedad son visualizados en la pantalla principal y guardados en archivos individuales.

La configuración y lectura del data logger se realiza en menos de 30 segundos.

El software permite generar la impresión de las gráficas de temperatura y exportar los datos de un ensayo a formato .pdf o .csv.



Loggers y Lector USB



Características del Logger

- Medición de Temperatura:
 - Rango de medición: -20°C a +85°C.
 - Resolución: 0,5°C.
- Medición de Humedad:
 - Rango de medición: 0%HR a 100%HR.
 - Resolución: 0,6%HR.
- Intervalo entre mediciones: 1 seg. a 273 horas.
- Cantidad máxima de mediciones que puede almacenar en memoria: 4096.
- Vida útil mínima: 2 años.
- Dimensiones:
 - Diámetro: 17 mm.
 - Espesor: 6 mm.
- Material: Acero inoxidable.

Características Técnicas

- Software de muy fácil uso.
- Guarda todas las mediciones obtenidas por el Data Logger Ds1923.
- Genera Listado de ensayos realizados.
- Permite realizar búsquedas de ensayos realizados por:
 - N° de serie del producto ensayado.
 - Nombre del producto ensayado.
 - N° de serie del Data Logger.
 - Búsqueda entre fechas.
- Permite Exportar los datos a archivos CSV (para trabajarlos en Excel).
- Permite Exportar los reporte a archivos PDF.
- Impresión de reportes con gráficas.
- Solo personal autorizado puede tener acceso a las configuraciones del software.
- Manual de uso.