

Registrador de Impacto g-View

El g-View de ShockWatch® ofrece una solución de impacto sencilla para monitorear donde los productos han sido manejados de forma inadecuada durante el transporte o el almacenamiento



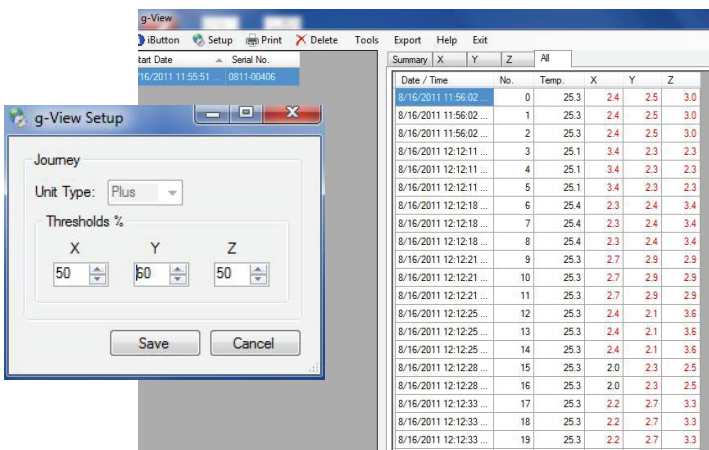
El g-View de ShockWatch es una solución simple para monitorear y registrar impactos durante el transporte o almacenamiento. El dispositivo proporciona un registro preciso de fechas y horas en que se ha superado el umbral de impacto definido por el usuario en los ejes X, Y y Z. El g-View tiene capacidad para registrar datos para 100 eventos por encima del límite, por eje, y proporciona alertas en caso de un impacto con potencial de daños, para que se pueda responder con prontitud.

Funcionalidades

- Umbrales de impacto X, Y y Z que pueden programarse de forma independiente, proporcionando un monitoreo preciso
- Sensores para registrar fecha, hora, temperatura interna, eje excedido y amplitud de impacto
- iButton® para configuración, restablecimiento y transferencia de datos
- Unidad autónoma, sin cables o alambres
- Luces LED que proporcionan notificación visual de violaciones a los umbrales
- Interfaz de programación simple

Software

Controle su dispositivo g-View a través de un software simple, compatible con Windows®. Las instrucciones claras permiten a los usuarios crear archivos de configuración de la ruta, programar los iButtons y visualizar los datos registrados en un formato tabulado.



Aplicaciones Ideales

- Equipos médicos
- Equipos de comunicación
- Equipos para la fabricación de electrónica
- Piezas de aeronaves
- Submontaje de energía alternativa
- Containers de carga
- Cajas

Especificaciones Principales

Rango de temperatura de funcionamiento:	14°F a 122°F -10°C a 50°C
Tamaño:	2,8in x 2in x 1,2in 70mm x 50mm x 30mm
Peso:	2,56oz / 81g
Batería:	1 alcalina AA (sustituible)
Vida Útil de la Batería:	Hasta 6 meses
Material del Revestimiento:	PC/ABS
Grado de Protección:	IP65
Rango de Impacto / Frecuencia de Corte (Configuradas de Fábrica):	10g / 25Hz 25g / 40Hz
Umbrales de alarma:	20-90% por eje
Precisión del impacto:	± 6% de escala completa
Resolución:	0,1g
Memoria:	100 eventos por eje
Comunicaciones:	iButton®