

TEMPSEN



monitoring for
Life Science

MEXICO



WWW.TEMPSENMEXICO.COM

ITAG® Los registradores de datos de la serie 4 están desarrollados para monitorear y capturar variaciones de temperatura o humedad en las cadenas de suministro de ensayos clínicos, biológicos y farmacéuticos. Con la tecnología de medición avanzada de TempSen, el usuario podría tener fácilmente resultados de monitoreo confiables que reflejen con precisión las condiciones ambientales de la cadena de suministro.

La indicación LCD fácil de leer presenta información clave para la toma de decisiones inmediata, el diseño compacto y liviano también permite que se ajuste a cualquier espacio limitado. Además, el informe en PDF generado automáticamente permite un acceso rápido a los datos de envío en cualquier lugar y en cualquier momento, y permite un manejo eficiente de la cadena de suministro, los datos sin procesar integrados se pueden extraer y estudiar a través del servicio basado en la nube TempSen.

Como una herramienta completa de monitoreo de la cadena de frío sin software, ITAG4 no requiere software para la programación, el portal de configuración en línea realizó la configuración del registrador en cualquier momento y en cualquier lugar, mayor eficiencia en la disposición de la cadena de suministro pero menores costos de inversión en TI.

Es una grabadora electrónica ideal que necesita para realizar un seguimiento preciso de las condiciones ambientales que pueden comprometer la calidad.



ITAG®4 J

Indicador de grabación USB de temperatura y humedad de un solo uso



Informe PDF automático con datos incrustados

Informe en formato PDF encriptado generado automáticamente, no se requiere software para acceder al archivo de datos. El informe en PDF incluye resúmenes de grabación, estadísticas, información de alarmas, gráficos y datos tabulares. Los datos sin procesar integrados permiten un mayor procesamiento de datos a través de TempSen Cloud y un sistema de terceros.



Conector USB incorporado

Permite una conexión rápida con la PC en cualquier momento y en cualquier lugar, sin necesidad de cable ni lector para descargar datos.



Configuración en línea sin software

Permite una rápida configuración online sin necesidad de instalar un software de programación específico, compatible con múltiples plataformas.



Indicación LCD potente e intuitiva

La pantalla LCD presenta toda la información clave sobre la grabación, incluido el estado de alarma y ejecución, el historial de monitoreo, la indicación de violación de alarma y las estadísticas de duración.



Calificado para Monitoreo de Transporte Aéreo

Cumple con DO-160G Condiciones ambientales y procedimientos de prueba para equipos aerotransportados, calificado para transporte aéreo en estado activo.

Tipo	De un solo uso
Sensor	Sensor interno de temperatura y humedad
Capacidad de memoria	7200 lecturas
Rango de medicion	- 30°C...70°C, 0% HR...100% HR
Exactitud	± 0,5 °C (0 °C...60 °C), ± 1 °C (rango de reposo) ±4 % HR (20 % HR...80 % HR), ±5 % (rango de reposo)
Resolución	0,1 °C/°F, 0,1 % de humedad relativa
Modo de inicio	Arranque manual/automático
Intervalo de registro	1 minuto...2 horas
Rango de alarma	Alarma alta y baja
Batería	Batería de litio CR2032 de 3,0 V
Tiempo de ejecución	60 días
Duración	2 años (1 año si está activado)
Mostrar	LCD <ul style="list-style-type: none">• DE ACUERDO(✓),Alarma (x), estado de ejecución• Indicador de evento de violación de límite• Tiempo de duración de cada zona de alarma• Estadísticas de temperatura y humedad (máx., mín., promedio)
Conexión	Conector USB 2.0
Archivo de datos automático	Informe en PDF cifrado con datos sin procesar incrustados
Software	TempCentre (cumple con 21 CFR 11)
Calibración	Calibración de 6 puntos de muestreo de fábrica (AQL 0.25)
Certificaciones	CE, EN12830, DO160G, RoHS, Certificado de validación del fabricante
Dimensiones	93 mm de largo x 45 mm de ancho x 7 mm de alto
Peso	Aprox. 25g
Material de embalaje	Caja / Policarbonato
Clase de protección	IP54

APLICACIONES

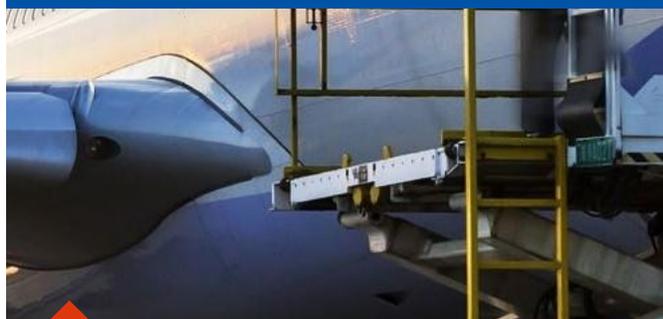
(Distribución de productos farmacéuticos / biológicos)

(Distribución de frutas/verduras)

(Cadena de suministro de ensayos clínicos a nivel mundial)

(Entrega de productos perecederos)

(Entrega de hemoderivados)



Envíe sus productos sensibles a la temperatura con **ITAG-4**

Enviar con **Garantía**