

TEMPSEN

MEXICO

ITAG®4 SP

Registrador de datos de temperatura USB PDF de un solo uso.



DS-6161-190401 Rev. A

Los registradores de datos de la serie ITAG®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 obtiene fácilmente resultados de monitoreo confiables que reflejan 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 se necesita para rastrear con precisión las condiciones ambientales que pueden comprometer la calidad.

WWW.TEMPSENMEXICO.COM



Informe PDF automático con datos incrustados

Genera automáticamente un informe en formato PDF encriptado, 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 lugar, sin necesidad de cable ni lector para descargar datos



Configuración en línea sin software

Permite una rápida configuración en línea sin instalar un software de programación específico, compatible con múltiples plataformas



INDICADOR LCD

La pantalla LCD presenta alarma intuitiva y estado de funcionamiento, no más confusión de los LED en los registradores tradicionales



120 días de duración de la batería

La vida útil larga de la batería soporta fácilmente envíos desde carga aérea hasta transporte marítimo de larga distancia en todo el mundo.



Seguro para el transporte aéreo

Cumple con IATA PI970 II y DO160G, totalmente calificado para transporte aéreo



DATOS TÉCNICOS

ITAG® 4 SP

Registrador de datos de temperatura USB PDF de un solo uso

Tipo	Un solo uso
Sensor	Internal NTC
Capacidad de Memoria	10080 lecturas
Rango de Medición	-30°C...70°C (-22°F...158°F)
Exactitud	±0.5°C / 0.9°F
Resolución	0.1°C / °F
Modo de Inicio	Manual / Auto inicio
Registro de Intervalo	1 minuto...2 horas
Rango de Alarma	Alarmas altas y bajas
Vida de Batería	Batería de litio de 3,0 V / 120 días
Duración	2 años
Pantalla	LCD •OK(✓), Alarma, Estado de funcionamiento
Botón	Start / Stop
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, RTCA-DO160G, IATA PI970 II, WEEE, RoHS, Certificado de validación del fabricante
Dimensiones	93 mm de largo x 45 mm de ancho x 8 mm de alto
Peso	Approx. 26g
Empaque/Material	Caja / Policarbonato
Clase de protección	IP65

WWW.TEMPSENMEXICO.COM



- ▶ Cargue informes en PDF o sincronice datos en la nube a través de la aplicación TempSen Go
- ▶ Administre perfiles de configuración y configure dispositivos en línea
- ▶ Administre, analice y comparta datos de envíos de la cadena de frío en línea
- ▶ Soporta múltiples usuarios y sistema de permisos



TEMPSEN

T: +52 33 1970 7480
E: med@tomas.com.mx
www.tempsenmexico.com

TempSen Electronics Company, un proveedor líder de registradores de datos y sistemas de adquisición de datos con sede en México, se compromete a ofrecer continuamente una amplia gama de dispositivos y soluciones de monitoreo de datos para clientes de ciencias de la vida hasta la industria alimentaria, ayudando a los usuarios a emplear medidas de monitoreo estrictas y efectivas para Mercancías sensibles a la temperatura en tránsito y almacenamiento. TempSen es una empresa ISO9001:2015. TempSen se reserva el derecho de cambiar cualquier especificación e información sobre los productos sin previo aviso. TempSen, ITAG, Tempod son marcas registradas de TempSen Electronics Company. Todas las demás marcas comerciales mencionadas en este documento son propiedad de sus respectivas empresas.