

# TEMPSEN

# MEXICO

WWW.TEMPSENMEXICO.COM



La demanda de alimentos frescos y productos biológicos aumenta año tras año, como resultado, cientos de miles de envíos con temperatura controlada dan la vuelta al mundo todos los días, y mantener estos valiosos productos en el rango de temperatura preferido es una de las prioridades que el gerente de la cadena de suministro intenta satisfacer, y el uso de un ITAG3 Pro en su valioso envío le proporcionaría un historial completo de temperatura de su mercancía, sabrá cuándo ocurre la violación de temperatura y cómo solucionar el problema. ITAG3 Pro es un registrador de temperatura plano, pequeño y rentable diseñado para monitorear la temperatura de alimentos, productos farmacéuticos e industriales durante el envío y el almacenamiento. Las protecciones de clasificación IP67 a prueba de agua permiten que ITAG3 Pro maneje fácilmente los entornos logísticos complejos. Al ser pre programado desde fábrica, sólo se necesita presionar el botón de inicio para comenzar a grabar, y después de que lleguen los productos, puede descargar fácilmente el informe en PDF creado automáticamente a través del conector USB incorporado, ITAG3 Pro puede ayudarlo a lograr mejoras sostenibles en la cadena de frío de manera rápida y económica.



## ITAG@3 Pro

Registrador de datos de temperatura USB PDF de un solo uso



### Informe PDF automático

Informe en formato PDF encriptado generado automáticamente, no se requiere software para leer los datos.



### 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.



### Pre programado de fábrica

Todos los parámetros requeridos para su grabación pre programados en fábrica, solo un clic antes del envío.



### Qualified for Air Transport Monitoring

Complies with DO-160G Environmental Conditions and Test Procedures for Airborne Equipment, qualified for air transport in active status.

## IP67 Clasificación IP67

El empaque a prueba de agua y seguridad alimentaria cumple con clase de protección IP67.

## ESPECIFICACIONES:

[WWW.TEMPSENMEXICO.COM](http://WWW.TEMPSENMEXICO.COM)

Tipo	Un solo uso (pre programado)
Sensor	NTC interno
Capacidad de memoria	7200 lecturas
Rango de medición	-30°C..70°C
Exactitud	±0.5°C
Resolución	0.1°C / °F
Modo de inicio	Manual
Intervalo de registro	1 minuto...2 horas
Rango de Alarma	Alarma alta y baja
Batería	Batería de litio CR2032 de 3,0 V
Vida de Batería	90 días
Duración	12 meses
Conexión	Conector USB 2.0
Archivo de datos automático	Informe PDF encriptado
Software	TempCentre (21 CFR 11 compliant)
Calibración	Calibración de 6 puntos de muestreo de fábrica (AQL 0.25)
Certificaciones	CE, EN12830, RTCA-DO160G, IATA PI970 II, RAEE, RoHS, certificado de validación del fabricante
Dimensiones	80mm Largo x 47mm Ancho x 4mm Alto
Peso	Approx. 10g
Empaque/Material	Bolsa de plástico de seguridad alimentaria / Nylon+PE
Clase de Protección	IP67

## APLICACIONES

- ✓ Distribución de frutas/verduras
- ✓ Envío de productos del mar/perecederos
- ✓ Distribución de productos farmacéuticos
- ✓ distribución



**MEXICO**

**TEMPSEN**

TempSen Mexico, 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 que van desde las ciencias de la vida hasta la industria alimentaria, ayudando a los usuarios a emplear medidas de monitoreo estrictas y efectivas para la temperatura, mercancías sensibles en tránsito y almacenamiento. TempSen es una empresa ISO9001:2008. 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.

T: +52 33 1970 7480 E: [med@tomas.com](mailto:med@tomas.com) [www.tempsenmexico.com](http://www.tempsenmexico.com)