

GO Systems AutoSense™ Inbound

Un completo, automático e inalámbrico sistema de monitoreo automática de temperatura

Autosense Inbound hace aún más fácil la tarea de monitorear su cadena de frío.

Este sistema optimiza los procesos por medio del envío de datos de monitoreo de temperatura directamente al personal de control de calidad. Autosense es un sistema autónomo que utiliza las redes móviles y es fácil de instalar.

Fácil instalación - Simple acceso a los datos de temperatura

AutoSense Gateways se entrega preconfigurado y se conecta automáticamente al momento de activarse creando así su propia red independiente. Al arribo de los registradores GO Wireless se descargan automáticamente las puertas de enlace (gateways).

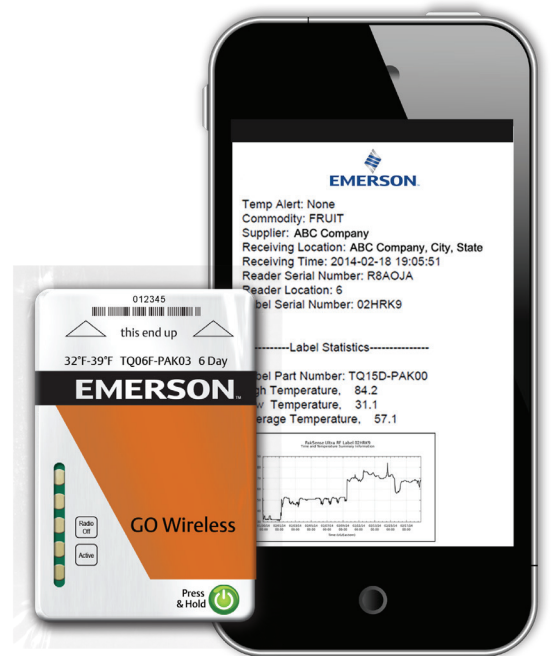
Los datos de los registradores GO Wireless se transmiten a un repositorio en la nube donde se crean alertas en forma de mensajes de texto y correo electrónico para enviarlos luego a cierto personal predeterminado. Entre las alertas se encuentran de temperatura, alerta de condición, de número de serie, nombre del proveedor, ubicación de la entrega, temperatura máxima, mínima y promedio y un gráfico. AutoSense es una solución inalámbrica fácil de instalar; la única conexión con cables es a la toma corriente.

Integración de bases de datos

Es posible enviar los datos de los registradores a una base de datos en la nube para los transportistas en curso, los distribuidores y el análisis de la ruta. Por otra parte, AutoSensen Inbound tiene la capacidad de integrarse en el backend de la cadena de suministro de su empresa o a todo otro sistema de cadena de suministro de terceros.

No altera los procesos de los distribuidores

Los distribuidores siguen ordenando los registradores GO Wireless como lo hacían normalmente. Los registradores están preprogramados por Emerson con la información de origen. No se requiere información ni de parte del distribuidor ni del receptor.



Llave en mano (Turn Key) y autónomo



Envía los datos de manera automática a los teléfonos inteligentes



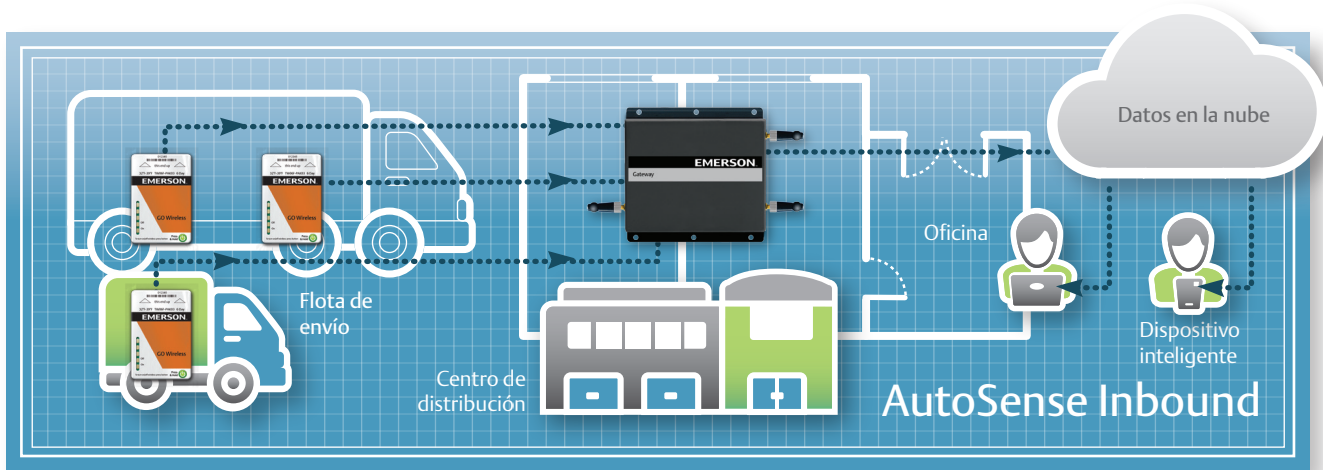
Provee historial de temperatura antes de la descarga del producto



Ahorra tiempo



Mantenimiento remoto de Emerson



Especificaciones técnicas

Registadores GO Wireless —

Número de modelo PSUWL01F; FCC ID: WPEPAKS-1A

Configuraciones de la alarma:	Máxima/mínima/ambas/ninguna, las alertas pueden ser consecutivas (por defecto) o acumulativas
Calibración:	El sensor de temperatura a base de silicio que fabrica Texas Instruments se calibra durante la fabricación; Certificado de trazabilidad NIST disponible
Frecuencia:	en USA 915 MHz o Europa 868 MHz
Armazón:	NEMA 6P/IP67 resistente al polvo y al agua; FDA envase aprobado para alimentos 21 CFR
Vida en uso:	Máximo 30 días
Memoria:	4K EEPROM, 1922 puntos de datos fidedignos
Rango de lectura:	300 pies/91 metros
Opciones de reciclado:	Opciones de reciclado disponibles a través del programa GreenSense™
Período de conservación:	8 meses (registadores de 6, 15 días), 6 meses (registadores de 30, 60 días)
Tamaño:	2.4" x 3.3" (60mm x 84mm)
Demora en el encendido:	Estándar 30 minutos o configurable de 0 a 1275 minutos
Temperatura Resolución:	0.1°C
Temperatura Frecuencia de la toma de muestra:	Un minuto
Peso:	0.6 onzas (17.0 g)

Información de contacto

+1 (877) 998-7299

CargoSolutions@Emerson.com

Especificaciones del lector —

Número de modelo PSASII-01; FCC ID: WPEPSAS11-01; ICC ID: 8031A-PSAS1101

Certificaciones:	Este equipo ha sido probado y se comprobó que cumple con los límites acordes a los dispositivos Class A digital, en conformidad con la normativa FCC Parte 15.
Conectividad:	Gestionada por Emerson
Frecuencia:	banda de frecuencia en EE.UU. 2.4Ghz ISM WiFi ; 3G seguridad multibanda combinada WPA/WPA2-PSK
Indicadores:	Siete LEDs de 3 colores que indican el estado del sistema y la intensidad de la señal
Conectividad de internet:	Puede utilizar la conectividad 802.11 WiFi o con cableado existentes Conectividad Ethernet a pedido del usuario
Consumo de energía:	<15 Watts, 110VAC
Rango de lectura:	300 pies/91 metros, extendido vía lectores en redes en malla adicionales
Instalación y mantenimiento remoto:	Gestionado por Emerson