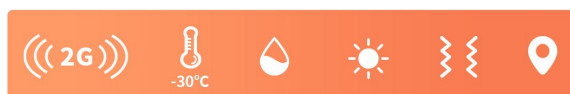




V5A (2G-60) Monitorización en tiempo real (un solo uso)



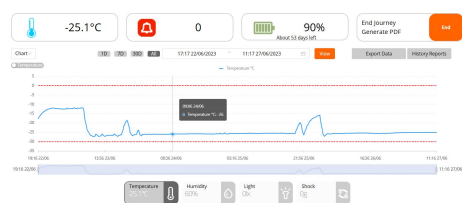
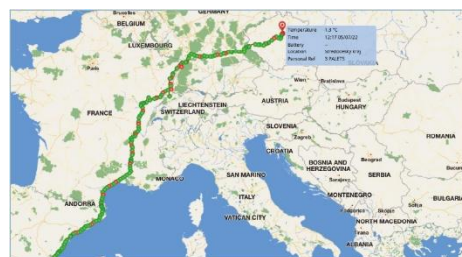
Frigga® V5A (2G-60) es un dispositivo de un solo uso que controla la temperatura, la humedad, la luminosidad, impactos y la ubicación en tiempo real.

El producto funciona perfectamente en el rango de temperaturas de -30°C a +70°C, apto para envíos aéreos, marítimos, ferroviarios y por carretera.

Frigga® V5A (2G-60) es una herramienta de visibilidad en tiempo real con todas las funciones, robusta, versátil y de bajo coste para el transporte y almacenamiento de la cadena de suministro de alimentos, que incorpora mecanismos de alerta para garantizar acciones correctivas a tiempo, y análisis de datos automatizados para el cumplimiento satisfactorio y la mejora de los procesos.

Características principales y ventajas

- Control en tiempo real de la temperatura, humedad, luminosidad, impacto, ubicación y seguimiento de rutas. Rango de temperatura de -30 °C a +70 °C
- Notificación y alarma en tiempo real de la información sobre temperatura y ubicación para prevenir y hacer frente a los riesgos causados por las fluctuaciones de temperatura
- Envía alertas en tiempo real por correo electrónico, SMS, APPs (Android e IOS)
- Diseño de sistema dual: El informe en PDF se puede descargar a través del puerto USB o de forma remota a través de la plataforma en la nube de Frigga
- Almacenamiento local de gran capacidad, sigue grabando y almacenando durante el modo sin conexión. Retransmisión de datos una vez restablecida la señal. Sin pérdida de datos
- Admite la configuración remota de parámetros, la modificación del umbral de alarma y el ajuste de la duración de la batería
- Pantalla táctil, fácil de usar



FRIGGA® Cloud - Plataforma en la nube

La plataforma en la nube de Frigga proporciona una visibilidad completa de la cadena de suministro en tiempo real. La plataforma admite un uso global y ofrece los siguientes servicios

a lo largo de todo el proceso:

- Alarma de temperatura en tiempo real
- Luminosidad y localización en tiempo real
- Avisos de llegada
- Reproducción dinámica de todo el trayecto
- Almacenamiento de datos a largo plazo
- Informe de análisis de datos
- Cumple con las normas GSP/FDA
- Disponible para móvil y PC



FRIGGA® V5A (2G-60) SPECIFICATIONS

| | |
|------------------------------------|--|
| Uso | Uso único, hasta 60 días |
| Información en la nube | Temperatura, humedad, luminosidad, impacto, localización y seguimiento de ruta |
| Sensor de temperatura | Sensor digital de temperatura interno, Texas Instruments (TI) |
| Rango de temperatura | -30 °C ~ 70 °C (-22 °F ~ 158 °F) |
| Precisión de temperatura | ±0,5 °C (-20 °C ~ +40 °C); ±1 °C otros rangos |
| Rango de humedad | 5% ~ 95% RH |
| Precisión de humedad | ±3% (20% ~ 80% RH); ±5% otros rangos |
| Resolución (temperatura / humedad) | 0,1 °C / 1% RH |
| Rango de luminosidad | 0~52.000 lux, detecta si se abren las puertas o la caja |
| Memoria | Hasta 28.800 lecturas |
| Tipo de localización | LBS (Servicio basado en localización) |
| Comunicación móvil | Red 2G |
| Tarjeta SIM | Interna incrustada (itinerancia global de datos) |
| Vida útil | 12 meses |
| Uso | 60 días de uso con un intervalo de conexión de 60 minutos |
| Intervalo de grabación | 10 min. (configurable a través de la plataforma) |
| Intervalo de conexión | 10 min. (10, 20, 30, 60 min., configurable a través de la plataforma) |
| Protección | IP64 |
| Informe PDF de la cadena de frío | Informe PDF a través USB2.0, Plataforma en la nube o Frigga Track (aplicación móvil) |
| Dimensiones / peso | 103 x 61,3 x 23 mm / 160 gramos |
| Certificados | FCC, CE, RTCA/DO-160G, UN38.3, ROHS y WEEE |
| Rango temperaturas almacenamiento | -10 °C ~ +55 °C |