

SKYWAVE™

AN ORBCOMM COMPANY



SC 1000

Seguimiento por satélite alimentado por energía solar para una visibilidad inteligente.

Conozca la ubicación, el estado y mucho más de sus activos, prácticamente en cualquier lugar

Creado para la red OGx de SKYWAVE, el SC 1000 ayuda a ofrecer visibilidad de activos que antes no se podían rastrear en áreas remotas. Su pequeño tamaño, la batería solar y la antena de satélite integrada hacen que el seguimiento de activos sea fácil y accesible en una amplia gama de usos.

Resistente al polvo, el agua, los golpes y las vibraciones, el SC 1000 está diseñado para proporcionar cobertura global a vehículos ligeros y pesados, contenedores, remolques, vagones de ferrocarril, maquinaria agrícola, embarcaciones marítimas, etc., incluso en los entornos más hostiles del mundo.

El SC 1000 va más allá del seguimiento de activos, permitiendo a las empresas realizar monitoreo de utilización, permanencia y puertas. Reciba alertas cuando los activos comiencen a moverse para reforzar la seguridad de la carga. Instalación y desmontaje rápidos y sencillos en prácticamente cualquier tipo de equipo.

Conéctese al Gateway OGx de SKYWAVE (OGWS) para una interfaz API que admite todos los dispositivos OGx de SKYWAVE para integradores de soluciones.

Batería solar

Conectividad satelital

Instalación rápida y sencilla

Resistente

Sensor inalámbrico

Servicio de asistencia

Ficha técnica

Especificaciones

Comunicación satelital

- Servicio global bidireccional por satélite OGx de SKYWAVE

Dimensiones

- 8,8 x 3,0 x 1,1 in
- 224 x 76 x 28 mm
- Material de plástico: policarbonato
- Color: blanco

Certificaciones

- Aprobación de tipo Inmarsat
- FCC/IC
- CE RED 2014/53/EU
- Zona 2 de ATEX
- ROHS
- WEEE*
- HERO*
- Póngase en contacto con SKYWAVE para obtener la lista completa de certificaciones

Sensores

- Acelerómetro de 3 ejes, temperatura del dispositivo
- Sensor de puerta BLE
- Sensor de temperatura BLE

Red inalámbrica

- BLE 5.2

Batería

- Tipo: Iones de litio
- Temperatura de funcionamiento: de -30 °C a 70 °C
- Temperatura de almacenamiento: de -40 °C a 85 °C

Condiciones ambientales

- Protección contra el ingreso: IP67 e IPX9K
- Vibración: AAR-S-9401, carrocería de vagón de ferrocarril
- Choque mecánico: MIL-STD-810HG, método 516.8, 40 g

Posicionamiento global

- Constelaciones compatibles:
 - ▶ GPS
 - ▶ GLONASS
 - ▶ BeiDou
 - ▶ Galileo

* Pendiente

Si bien nos esforzamos por garantizar la precisión de todas nuestras especificaciones publicadas, el rendimiento de campo real puede variar según una variedad de factores ambientales, de instalación y de uso, así como factores de terceros, como proveedores de servicios celulares. Las especificaciones enumeradas son aproximaciones, y no constituyen declaraciones vinculantes ni modifican los términos y condiciones de compra o alquiler, incluidas las limitaciones y garantías operativas del producto. Todas las especificaciones están sujetas a cambios sin previo aviso. Visite www.skywave.com para asegurarse de tener la última versión de estas especificaciones.

Correo electrónico: sales@skywave.com | Teléfono: 1-800-672-2666

Visite nuestro sitio web www.skywave.com

SKYWAVE, una empresa de ORBCOMM, es un proveedor global de tecnología de habilitación de soluciones IoT. Empoderamos a los proveedores de soluciones, integradores de sistemas y fabricantes de equipos originales para que puedan brindar servicios a sus clientes a través de redes de IoT gestionadas por satélite y celular, y una plataforma completa de habilitación de aplicaciones. Proporcionamos un ecosistema totalmente integrado de dispositivos diseñados a medida, automatización de datos y servicios de conectividad para soluciones de alta fiabilidad y bajo consumo de datos. SKYWAVE es donde el IoT impulsa aplicaciones de misión crítica para las industrias de transporte, agricultura, marítima, petróleo y gas.