



Precintado. Seguimiento. Rastreo.



## RadioSecure™ SLS

Este producto innovador y original emplea la tecnología de identificación por radiofrecuencia (Radio-Frequency Identification, RFID) activa para **informar el estado** de los activos a través de los dispositivos RS-SLM o RS IVM a un sistema de seguridad y visibilidad de la cadena de suministro alojado y basado en la web. Gracias a su **sensor de seguridad que brinda protección contra las manipulaciones**, cualquier apertura no autorizada o cualquier infracción de los parámetros preestablecidos activan el envío de una notificación de eventos de inmediato. La **longitud del cable y la capacidad de la batería personalizadas** permiten un amplio rango de aplicaciones. Este nivel de conocimiento facilita la adopción inmediata de medidas para garantizar la **integridad de la cadena de suministro**.

### Características principales

- ✎ Instalación sin complicaciones.
- ✎ Cable flexible con carga de rotura de 1000 kgf para asegurar cualquier tipo de carga.
- ✎ Longitud del cable personalizada que proporciona varias opciones de cierre.
- ✎ Monitoreo remoto de la carga.
- ✎ Dispositivo resistente y aprobado por la industria.
- ✎ Alerta de tiempo de envío de <10 s.
- ✎ Alertas de manipulación.
- ✎ Alertas de geoperimetraje.
- ✎ Intervalo de actualización de ubicación configurable por el usuario.
- ✎ Larga duración de la batería.

### Beneficios

#### Protección de la integridad de la carga



- Las alertas y las actualizaciones de estado en tiempo real de la carga permiten implementar medidas de recuperación y reducir las pérdidas.



#### Solución rentable

- Parámetros de hardware personalizados según las necesidades de solución. P. ej., capacidad de la batería y longitud del cable.



#### Monitoreo en cualquier momento y en cualquier lugar

- Sistema basado en la web, al que se accede mediante credenciales especiales. También disponible en una aplicación móvil.



#### Reducción de reclamaciones y riesgos

- Utilice análisis de datos del sistema para tomar medidas preventivas.



#### Mejora del servicio al cliente

- Haga sus entregas de productos perecederos de manera segura y a tiempo, mientras reduce los costos y aumenta la eficiencia.



#### Informes y análisis de datos

- Generación automática de un informe de una página en cada recorrido.

### Aplicaciones

Contenedores | Cargas ferroviarias | Cámaras frigoríficas | Líquido a granel | ECTS | Seguimiento a campo traviesa

**ENVOTECH NETWORK SDN BHD (657306-W)**

**CORREO ELECTRÓNICO:** presales@envotech.com.my

**SITIO WEB:** www.envotech.com

**TELÉFONO:** +605-5278287



Precintado. Seguimiento. Rastreo.

## Especificaciones

Número de modelo	RS-SLA	RadioSecure™ Seal Lock Asset
Versión	v SLS	v SLS
Aspectos físicos	Largo x Ancho x Profundidad Longitud del cable estándar por diámetro Peso por juego Color	240 mm x 112 mm x 55 mm 40 cm x 3.5 mm 320 g Gris
Aspectos ambientales	Temperatura de funcionamiento Temperatura de almacenamiento Humedad Impermeabilización	De -30 °C a 70 °C De -40 °C a 80 °C 95 % sin condensación IP67
Sistema inalámbrico	Frecuencia Potencia de transmisión activa Rango de radiofrecuencia UHF (opción complementaria)	Modulación QFSK ISM de 2.4 GHz <18 dBm (»100 mW) 500 m de línea de visión EPC Gen 2
Aspectos eléctricos	Batería Capacidad de la batería Tipo de batería Drenaje de corriente activa Drenaje de corriente inactiva	Recargable, incorporada 1200 mAh a 14 000 mAh iones de litio <50 mA <0.02 mA
Aspectos mecánicos	Carga de rotura	>1000 kgf
Accesorios (opción complementaria)	K-Flex 1.5 Starseal 150	Precinto con cable de 1.5 mm, 300 unidades por caja Precinto de plástico de 150 mm, 1000 unidades por caja
Certificación	CE FCC	Sí Sí

### ENVOTECH NETWORK SDN BHD (657306-W)