



kIT Cerradura Inteligente GPS con Energía Solar / SolarGuardX 100 / Seguimiento de Activos LTE Cat-M1 / Desbloqueo por RFID BLE OTA / Impermeable IP67 / Detección de Movimiento / Batería 14400mAh / + EPCOMGPSCODE + SIM500MB2Y

SKU: SOLARGUARDX100KITCODE Marca: TopFlyTech Categoría: Trackers GPS

\$8,774.70

Precios con IVA incluido

DESCRIPCIÓN

El SolarGuardX 100 es un dispositivo GPS de rastreo con cerradura inteligente integrada que funciona como sistema de seguridad completo para activos críticos. Diseñado para ofrecer protección robusta, rastreo preciso y operación autónoma mediante energía solar, combina tecnología LTE Cat-M1/NB-IoT, GNSS de alta precisión y comunicación RFID/BLE en una carcasa ultra resistente certificada IP67. Su batería recargable de 14,400 mAh, instalación magnética y capacidad de bloqueo/desbloqueo remoto lo hacen ideal para aplicaciones logísticas exigentes como monitoreo de contenedores, remolques y cargas valiosas. Este dispositivo no solo rastrea ubicaciones, también protege físicamente los activos enviando alertas por intento de manipulación o movimiento no autorizado.

Características Principales

- Rastreo LTE Cat-M1/NB-IoT con conectividad global para operación en múltiples regiones
- Batería de 14,400 mAh con autonomía de hasta 365 días en modo de ahorro
- Panel solar integrado de alta eficiencia para recarga continua en exteriores
- Cerradura inteligente con desbloqueo por RFID, BLE, SMS y comandos OTA
- Detección de movimiento con alertas en tiempo real ante manipulación
- Certificación IP67 para resistencia total a agua, polvo y condiciones climáticas extremas

Especificaciones Técnicas

Conectividad	Red celular: LTE Cat-M1 / NB-IoT
Cobertura	Global
Comunicación local	RFID, BLE (Bluetooth Low Energy)
Control remoto	SMS, comandos OTA
Posicionamiento	Tecnología: GNSS de alta precisión
Funciones	Rastreo en tiempo real, geocercas
Energía	Batería: 14,400 mAh recargable
Autonomía	Hasta 365 días
Recarga	Panel solar integrado de alta eficiencia
Seguridad	Física
Mecanismo	Cerradura inteligente integrada
Desbloqueo	RFID, BLE, SMS, OTA
Sensor	Detección de movimiento
Alertas	En tiempo real por intento de manipulación
Construcción	Certificación: IP67 (impermeable y a prueba de polvo)
Instalación	Magnética para despliegue rápido
Resistencia	Condiciones extremas de campo
Aplicaciones	Monitoreo de contenedores
Seguimiento	de remolques
Protección	de cargas valiosas
Seguridad	de activos críticos en tránsito

Contenido del Kit• Dispositivo SolarGuardX 100 con cerradura inteligente GPS solar• Licencia de plataforma EPCOMGPSCODE• SIM con 500 MB de datos por 2 años (SIM500MB2Y)

ESPECIFICACIONES

Característica 1	Rastreo GNSS de alta precisión con cobertura global
Característica 2	Autonomía extendida de hasta 12 meses sin recarga
Característica 3	Bloqueo remoto y desbloqueo por múltiples métodos
Característica 4	Alertas instantáneas por detección de movimiento no autorizado
Característica 5	Instalación magnética para despliegue rápido en campo
Característica 6	Carcasa blindada contra agua, polvo y condiciones extremas