



El Revolucionario Candado Inteligente sin Llave

¡Presentamos Lokies, el candado más inteligente y único del mundo hoy en día! Un candado innovador basado en IoT que se puede abrir de forma remota. No requiere de una llave y se puede movilizar fácilmente sin la necesidad de cuidar y distribuir llaves. Su avanzada conectividad Bluetooth le permite identificar y administrar diferentes usuarios con diferentes autorizaciones de acceso. La función de control de acceso convierte a Lokies en una herramienta de administración inteligente única, que mantiene un registro completo de cuándo se abrió, por cuánto tiempo y por quién. Lokies ofrece capacidades de seguridad nunca antes utilizadas para áreas remotas sin suministro de corriente. ¡Viene con un grillete revolucionario, que detecta cualquier corte! Eso no es todo ... Por primera vez, se puede equipar con un grillete flexible, que le da la opción de usar un solo candado en una configuración que anteriormente necesitaba de múltiples candados.



Lokies es el sucesor de la galardonada serie WatchLock. Es ideal para una gran variedad de aplicaciones, ya que puede proteger inventarios, productos comerciales, suministros, lugares o carga, desde cualquier lugar, lo que le brinda tranquilidad y el máximo control. ¡Basado en la misma tecnología innovadora que otorgó a WatchLock con el premio "Producto de Seguridad Física del Año" en IFSEC 2012, el candado Lokies es un producto verdaderamente confiable!

Te identifica

Capaz de asignar una ID única a cada uno de sus usuarios y bloquear el acceso no autorizado.



Usted es la llave

Puede ser desbloqueado remotamente por usuarios autorizados, sin la necesidad de una llave.



Flexible pero seguro

El primer candado inteligente que ofrece un grillete flexible. El grillete detecta corte y lo reporta al instante. Puede ser ajustado a cualquier longitud.



Siente su entorno

Equipado con bluetooth de Conectividad de Baja Energía (BLE). Se puede conectar a dispositivos y sensores cercanos.



Soporte en Línea

Compatible con nuestra aplicación Web Starcom Online, en más de 39 idiomas, así como la aplicación móvil Olympia Tracking.



Mayor Capacidad

Incluye una batería interna recargable de mayor capacidad comparado con las versiones anteriores de WatchLock. Con opción para equiparlo con una batería externa para triplicar su autonomía.



| www.tssystemsa.com



An ASSA ABLOY Group brand

ASSA ABLOY

Especificaciones Técnicas

Posicionamiento

Sistemas: GPS, GLONASS

Receptor y Antena: Interno

Protocolo: NMEA (Formato Binario)

Tiempo a definir primera posición (TTFF):

Arranque en Caliente: 2 sec

Reinicio: 10 sec

Arranque en Frío: 50 sec

Precisión de Posicionamiento:

10m CEP (50%) Velocidad: 0.2m/s (50%)

Período de Actualización de Ubicación:

1 segundo (Por defecto)

Método de Navegación:

Solución todos (los satélites) en rango

Antena: Integrada

Especificaciones Físicas

Dimensiones: 80 x 80 x 32 mm (190 mm con Grillete)

Peso: 600 gr

Bluetooth

Tipo: BLE

Versión: 4.1

Potencia de Tx: + 4 dBm

Sensibilidad de Rx: -88 dBm

Acelerómetro

Tipo: 3 Ejes, 0.1g de resolución

Propósito: Identificar y reportar eventos de impacto

Consumo de Energía

Reposo/Activo: 0.05 mAh

Solo Ubicación: 75 mAh

Solo Celular: 100 mAh

Celular y Ubicación: 165 mAh

Grillete Flexible (Opcional)

Longitud: A partir de 50cm y hasta cualquier longitud

Comunicación Celular

HSDPA/HSUPA: 800, 850, 900, 1800, 1900, 2100

Modems Opcionales: LTE

Canales de Datos: SMS & TCP/IP

Tipo de Antena: Integrada (oculta)

Protocolo: Cifrado y patentado

Red

Datos: GSM, GPRS y SMS

Mensajes

SMS: Protocolo cifrado

GPRS: TCP/IP sobre PPP

Batería Recargable Interna

Litio-ion: 3.7V, 3000 mAh

Capacidad de la CPU

RAM Estática: 128 kb

Memoria No-volátil: 34 kb

Memoria Flash: 2048 kb

Puerto de Acceso

Tipo: TTL (Disponibilidad de cable tipo USB)

Temperatura

Operacional: -20°C hasta +60°C

Almacenamiento: -40°C hasta +85°C

Batería Externa Recargable (Opcional)

Litio-ion: 3.7V, 6000 mAh