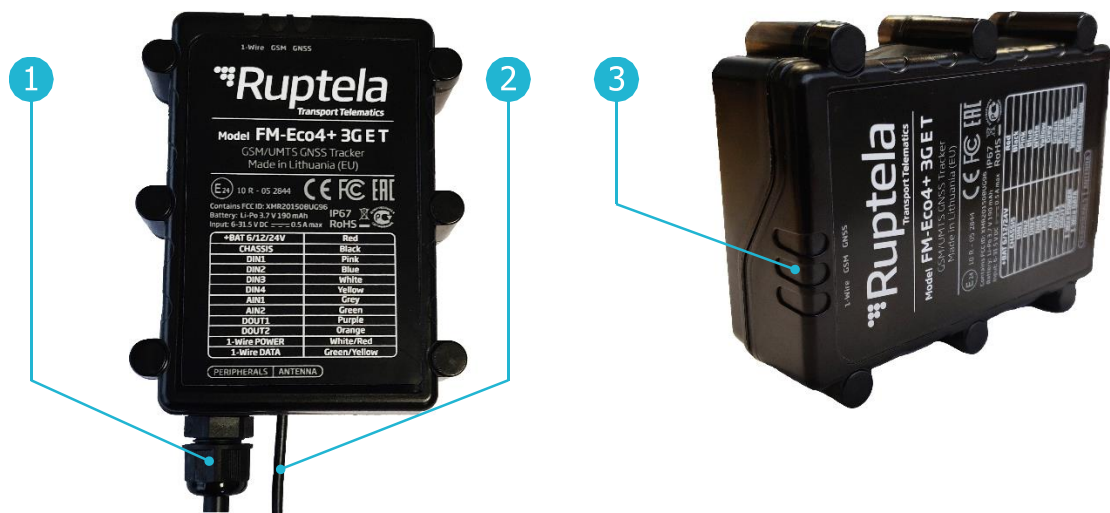


### Asegúrese de que tenga lo siguiente:

- Ordenador con Windows 7/8/10
- Conexión a internet (o un [Device Center](#) descargado)
- Cable USB A a USB mini (tipo B)
- Herramientas para la instalación y conexión de cables: un destornillador (tipo "+"), una herramienta para desmontar paneles, una llave inglesa, terminales de engaste, bridas para cables (o cinta adhesiva de doble cara)

### Resumen del dispositivo



- 1 Cable de 12 pines      2 Cable de antena GNSS (si procede)      3 Indicadores LED

### Patrones de indicadores LED

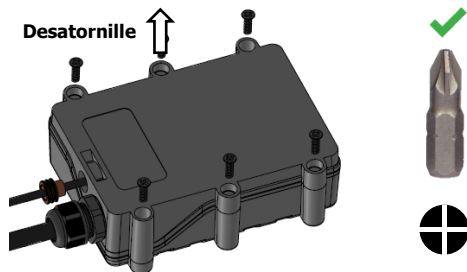
LED	Patrón	Descripción
GNSS	Una vez por segundo	Señal precisa
	Una vez por 0.4 segundos	No hay señal
GSM	Una vez por 4 segundos	Señal precisa
	Una vez por 0.2 segundos	No hay señal
	Siempre encendido	Enlace con el servidor abierto
1-Wire	Siempre apagado	No hay periféricos conectados
	Una vez por 5 segundos	Hay un periférico conectado
	Dos veces por 5 segundos	Hay dos periféricos conectados
	Tres veces por 5 segundos	Hay tres periféricos conectados
Todos	Una vez por 5 segundos	Modo reposo/economizador

## Pinout del dispositivo

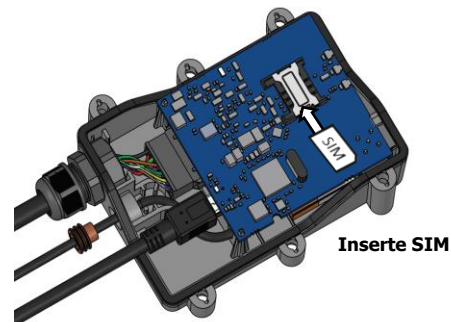
Pin	Color de cable	Descripción	Pin	Color de cable	Descripción
+BAT	Rojo	Alimentación 6/12/24V	AIN1	Gris	Entrada analógica 1
GND	Negro	Conexión a tierra	AIN2	Verde	Entrada analógica 2
DIN1	Rosa	Entrada digital 1	DOU1	Morado	Salida digital 1
DIN2	Azul	Entrada digital 2	DOU2	Naranja	Salida digital 2
DIN3	Blanco	Entrada digital 3	1-Wire PWR	Blanco/Rojo	Alimentación 1-Wire
DIN4	Amarillo	Entrada digital 4	1-Wire DATA	Verde/Amarillo	Datos 1-Wire

## Configuración

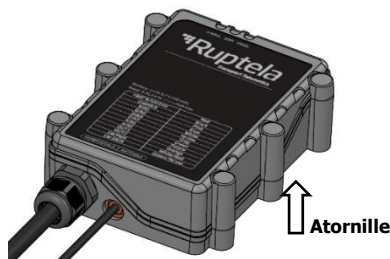
- Desatornille los 6 tornillos. Use un destornillador de tipo "+".



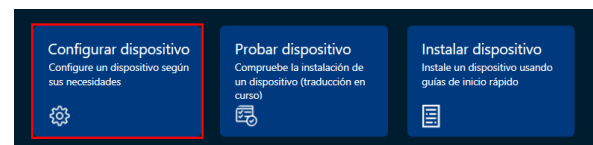
- Inserte su tarjeta SIM.



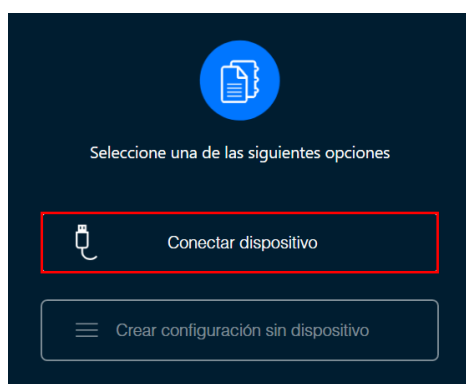
- Ponga la tapa y atornille los tornillos.



- Descargue y lance el [Device Center](#). Si se le solicita, instale los controladores del dispositivo. Haga clic en **Configurar dispositivo** en el menú principal.



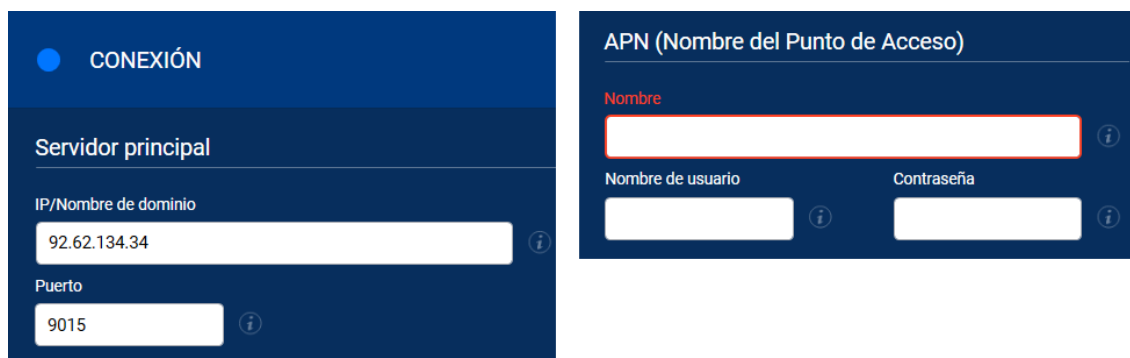
- Conecte el dispositivo a su ordenador usando un cable USB. Haga clic en **Conectar dispositivo**.



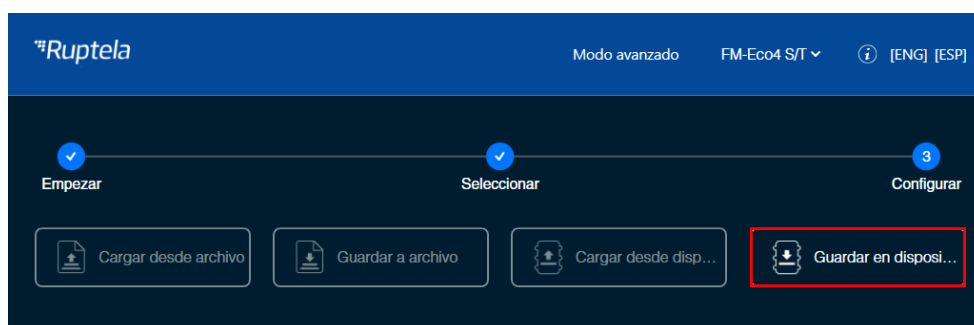
- Selecione su dispositivo haciéndole clic.



- 7 Abra los ajustes **Conexión**.  
 Configure los ajustes del servidor de sistema de gestión de flota en **Servidor principal** (los ajustes del servidor TrustTrack están introducidos por defecto).  
 Configure los ajustes del proveedor móvil en **APN**.



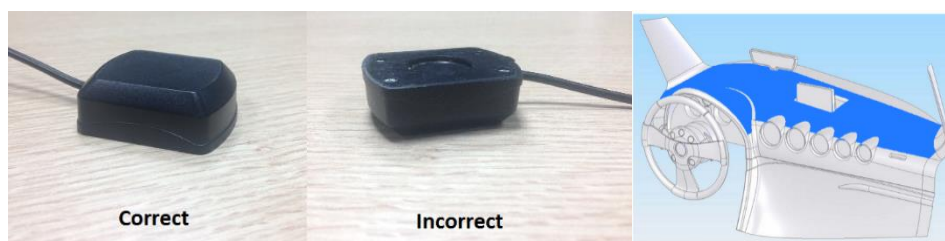
- 8 Haga clic en **Guardar en dispositivo** para subir la configuración al dispositivo.



## Instalación

Para una instalación más rápida y fácil, se recomienda usar el [arnés de alimentación](#).

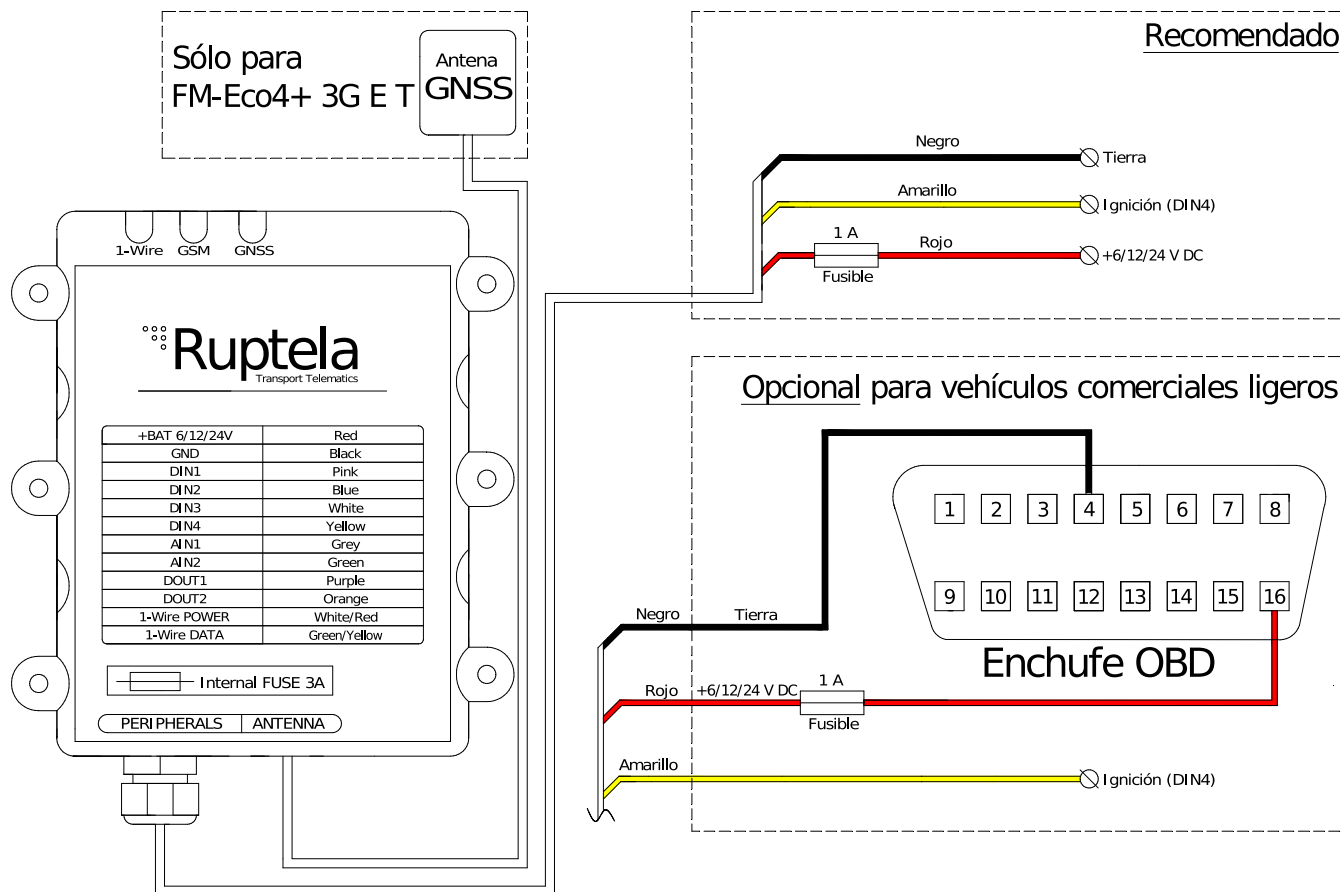
- 1 Instale el dispositivo orientado hacia arriba.  
 Siga las recomendaciones:
- Incline hasta de 45 grados en cualquier eje
  - Instale detrás del salpicadero
  - Instale lo más cerca posible de la ventana
  - Evite de instalar cerca de superficies metálicas
- Sujete el dispositivo en el vehículo usando bridas para cables o cinta adhesiva de doble cara.  
**Asegúrese de que el dispositivo esté sujeto bien.**
- 2 Instale la antena GNSS orientada hacia arriba (si procede).



- 3 Conecte el dispositivo según el esquema de conexión (**en la página 4**).  
 Enciende la ignición.  
**Asegúrese de que se reciban los datos requeridos antes de terminar la instalación.**

## Esquema de conexión

- Voltaje de alimentación: 6/12/24 V DC
- Fusible recomendado: 1 A



## Lectura complementaria

- Web de documentación: <https://doc.ruptela.it/>
- Ficha técnica: <https://doc.ruptela.it/pages/viewpage.action?pageId=33357966>
- Manual de usuario: <https://doc.ruptela.it/pages/viewpage.action?pageId=33357966>
- Device Center: <https://doc.ruptela.it/display/AB/Device+Center>
- Ficha técnica y guía de inicio rápido del arnés de alimentación: <https://doc.ruptela.it/display/AB/Harnesses>
- Instalación usando el arnés de alimentación: [https://www.youtube.com/watch?v=G\\_-tcJmsOVI](https://www.youtube.com/watch?v=G_-tcJmsOVI)

Le recomendamos firmemente que lea el manual de usuario antes de usar el dispositivo.

## Información legal

Copyright © 2020 Ruptela. Todos los derechos reservados. Reproducción, transferencia, distribución o almacenamiento de partes o todo el documento en cualquier formato sin el previo permiso de Ruptela está prohibido. Otros productos y nombres de compañía mencionados en este documento son marcas o nombres comerciales de sus respectivos propietarios.