

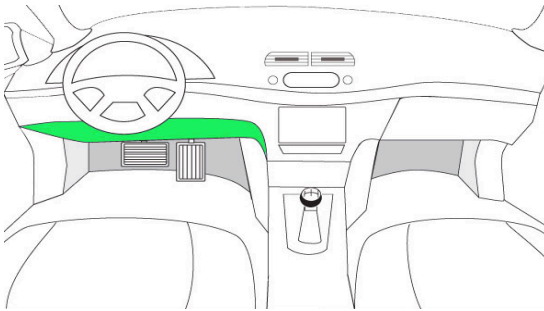
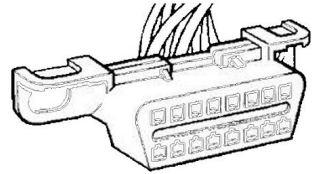
## PosiTracker | G87s



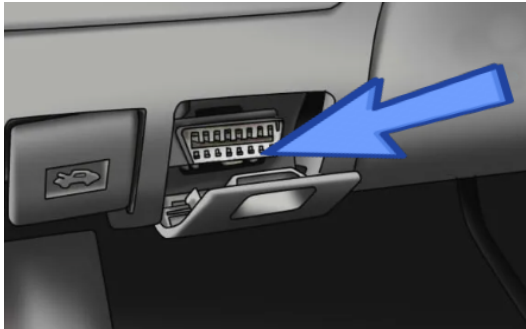
Guia de Instalacion

## Instalación OBD directa:

1. Anote el numero de serie del dispositivo y el numero de identificacion del vehiculo, asi mismo como la matricula o el numero de VIN.
2. Encuentra el puerto OBDII en tu vehículo. Esto a menudo se encuentra debajo del tablero en el lado del conductor.



A veces puede estar cubierto por una tapa o panel.



3. Conectar el lado del OBDII del dispositivo al puerto original OBDII del vehículo.
4. Confirme que las luces LED comiencen a parpadear

## PosiTracker | G87s apariencia:



## Referencia de LED:

Estatus de LED	Descripción de ERROR
LED Verde parpadea regularmente	El dispositivo funciona con normalidad
LED Verde parpadea rapidamente	Ignición encendida y el dispositivo está cargando (el dispositivo funciona con normalidad)
LED Rojo parpadea 1 vez en serie	Error Bluetooth
LED Rojo parpadea 2 veces en serie	Error Celular
LED Rojo parpadea 3 veces en serie	Error GPS
LED Rojo parpadea 5 veces en serie	Error Modem

## Arneses Opcionales:

Para una compatibilidad más amplia en diversas gamas de vehículos, se pueden comprar o proporcionar arneses opcionales para el dispositivo G87. Favor de contactar a su gerente de cuenta para obtener más información. Estos arneses incluyen:

- **OBD divisor Y** ( para ocultar el dispositivo o conservar el uso del puerto OBDII )



- **JBUS 6-pines o 9-pines** con divisor de doble conector – Conector común para Tractocamiones . El modelo de 6 pines es común en unidades de modelos no recientes (por ejemplo, 2006 y anteriores). Base de montaje cuadrada.



## Arneses Opcionales:

- **JBUS 9-pines** ( divisor tipo Y) – conector común para Tractocamiones, base de instalación de tuerca hexagonal .



- **RP 1226** (divisor tipo Y). Este tipo de conector se encuentra con frecuencia en Tractocamiones fabricados en 2019 y posteriores, aunque es posible que el puerto físicamente no se encuentre en un lugar visiblemente de inmediato. Como cerca de los paneles de fusibles o debajo de las cubiertas de plástico que son de acceso.



Si tu vehículo cuenta con ambos puertos JBUS y RP 1226, **elija usar el puerto RP 1226**, ya que está mejor diseñado para aplicaciones de telemetría.

## Compatibilidad e Ignición Virtual:

Este dispositivo de seguimiento se comunica por medio de **CAN** bus (**Controller Area Network**) con la computadora a bordo de su vehículo (ECU). Cuando el vehículo es compatible, se pueden obtener eventos de encendido, nivel de combustible y códigos de motor.

En algunos casos, es posible que el dispositivo no pueda comunicarse completamente con la computadora de su vehículo. Algunos vehículos híbridos o eléctricos, así como los vehículos de pasajeros fabricados antes de 2008 pueden usar un protocolo de CAN bus diferente que no es compatible con el dispositivo PosiTracker | G87s . En estos casos , es posible que su dispositivo no registre Ignición, nivel de combustible o códigos de motor .

Si el dispositivo no registra Ignición desde la computadora, lo cual es necesario para el seguimiento del viaje, PosiTrace puede habilitar una ignición virtual basada en la velocidad del vehículo que comenzara y terminara sus viajes por usted. Favor de contactar a nuestro departamento de Soporte para realizar este ajuste.