

Ficha Técnica - Instalación del equipo de Rastreo Mini

Descripción:

Instructivo para instalar el equipo Rastreo Mini en un móvil.

Detalles técnicos:

El equipo reporta de la siguiente forma, si tiene alimentación y sin importar si esta o no en contacto,

- Cada 200 metros si la velocidad está entre 2 y 50km/h
- Cada 400 metros si la velocidad está entre 51 y 70 km/h
- Cada 600 metros si la velocidad está entre 71 y 90 km/h
- Cada 800 metros si la velocidad está entre 91 y 120 km/h
- Cada 1000 metros si la velocidad está entre 121 y 250 km/h
- Cada 1000 metros si no tiene alimentación.
- Cuando realiza giros mayores a 30° según el curso en el que venia.
- Cuando se pone y cuando se saca el contacto.
- Cuando se pone y cuando se saca la alimentación principal.



Información del estado del equipo a través de los leds:



- Led Rojo: Alimentación.

Encendido: el equipo tiene alimentación o batería con carga.
Apagado: esta desconectado.

- Led Verde: Señal de GSM.

Encendido: GSM conectado.
Apagado: No está conectado, ni intentando conectarse.
Titilando: Está intentando conectarse a la red GSM.

- Led Azul: Conexión GPS.

Encendido: con señal de GPS
Apagado: Sin señal o buscando.

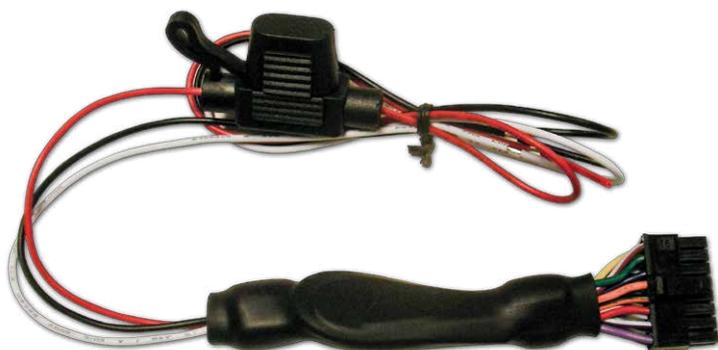
Instalación:

Este equipo debe ser instalado en algún sitio que tenga paredes de fibra o plástico para permitir comunicación inalámbrica con el exterior, y **debe evitarse encerrar totalmente en metal porque disminuye la capacidad de conexión del equipo.**



Debe estar ubicado permitiendo que la zona de la etiqueta quede hacia arriba tal como está marcado para buen funcionamiento del GPS.

Este equipo tiene 3 cables de conexión con los siguientes colores, rojo, negro y blanco, y se conectan de la siguiente forma,



Rojo: positivo DC 12-24v

Negro: negativo

Blanco: conectar al "ignición" del tambor de arranque.

El cable blanco debe ir conectado a contacto, para marcar los eventos de encendido y apagado. Si el encendedor tiene 12v solo cuando el equipo está en contacto, es perfectamente válido conectarlo ahí.

Consideración final: verificar que la mini llave BATT este en ON para que cuando se desconecte la batería del coche, el equipo siga reportando.

El equipo debe ser asociado al móvil en la web a través del número presente en la etiqueta y luego podrá ser monitoreado.