



## QP - GPSX5

GPS

### Descripción

- Comunicación de Datos por SMS/USSD/TPC/UDP.
- Encriptación Data AES-128.
- Soporte A-GPS
- Detección de interferencia GSM.
- Sensor 3-axis-G para movimiento, impacto y reporte aceleraciones y frenadas bruscas..
- FOTA actualización de firmware usando FTP.
- Tracking configurable en tiempo real y Logging por: Tiempo, Distancia, status de ignición, Cambios de velocidad en el vehículo y cambios de dirección de ruta.
- 32 geocercas definidas en formas circulares, rectangulares y poligonales.
- Opciones preferenciales para Roaming. Velocidad, Alerta detección y reporte de remolque de vehículo.
- Reporte definido de usuario y control de cronograma.
- Buzzer configurable para alerta o evento.
- Administración configurable de poder.

### Especificaciones

**Número Modelo:** QP-GPSX5  
**Comunicación:** Quad-Band GSM/GPRS  
850/900/1800/1900 Mhz  
**Especificación GPS:** 50 Canales, L1 Banda, Código C/A, -159 dBm, Soporte A-GPS.  
**Suministro de poder:** 8V ~ 20 DVC ( Operating: 140mA@12V, Deep Sleep Mode mA@12V)  
**Capacidad Data Buffer:** 8 MB  
**Conector OBDII:** Conector SAE J1962  
**Protocolo OBDII:**

- ISO 15765-4 (CAN)
- ISO 14230-4 (KWP2000)
- ISO 9141-2 ( Asian, European, Chrysler vehicler)
- SAE J1850 VPW (Vehículos GM)
- SAE1850 PWM (Vehículos Ford)

**Puerto de Configuración:** Micro USB  
**Antenas GSM y GPS:** Tipo interno  
**Sesor de Movimiento:** Sensor 3-axis G  
**Buzer:** Internal  
**Reloj de tiempo real:** Interno  
**Cubierta:** PC  
**Dimensiones ( L x An x Al):** 50 X 46 X 25 mm  
**Peso:** 54 g (Incluye opción OBDII) ~  
**Temperatura de operación:** -25 °C - +70 °C

### Características Opcionales

- Algoritmo Superior para Detección de protocolo automático OBDII.
- OBDII supported VIN, velocidad del vehículo, Engine RMP, Carga del motor, Temperatura de refrigerante, Nivel de combustible, combustible utilizado, Cuentarrevoluciones, Status MIL y Reporte de código DTC.
- Soporta inmovilizador inalámbrico.
- Extensión de cable OBDII discreto, para mejor ubicación.

\*Las especificaciones están sujetas a cambios sin previo aviso.

#### Accesorios Standard:

Cable Micro USB

#### Accesorios Opcionales:

Extensión de Cable OBDII  
Relevo inalámbrico

