



GV57MG Plus

Rastreador GNSS impermeable LTE Cat M1/NB2 para monitoreo de equipos

137g

84 x 50 x 26.6mm
3.31"(largo) x 1.97"(ancho) x 1.05"(alto)

-30°C ~ +80°C

Tensión de funcionamiento: 8V ~ 32V CC
Batería de respaldo: Batería de polímero de litio, 3.7V, 1400 mAh

Tiempo de Espera:

Sin informar:		325 hours
Informe de 5 minutos:		220 hours
Informe de 10 minutos:		255 hours

- LTE Cat M1/NB2 con retroceso a 2G
- Resistente al agua IP67
- Tamaño Compacto
- Instalación Encubierta
- BLE 5.1
- Consumo de Energía Cero
- Interfaces de E/S
- Consumo ultrabajo en modo de suspensión
- Control OTA
- Informe programado
- Geocerca
- Monitoreo de Energía Externa
- Alarma de velocidad
- Alarma SOS
- Alarma de remolque
- Detección de encendido virtual
- Monitoreo del comportamiento del conductor
- Informe de encendido
- Hasta 10.000 mensajes en búfer

El GV57MG Plus integra estándares LPWAN (red de área amplia de baja potencia), lo que permite trabajar de forma duradera en áreas remotas. Su diseño resistente al agua garantiza una fiabilidad duradera en entornos difíciles. Y sus E/S digitales básicas también ofrecen flexibilidad de uso, permitiendo un control sencillo del vehículo y la detección de encendido. El GV57MG Plus presenta un consumo de energía nulo y una batería de gran tamaño, lo que permite a los propietarios dejar sus vehículos desatendidos durante largos períodos de tiempo sin preocuparse de que se agote la batería. El producto es ideal para la recuperación de vehículos robados, el monitoreo de activos y otras aplicaciones básicas de seguimiento.



GV57MG PLUS

Región	Banda de Operación	Tipo de GNSS	Precisión de Ubicación (CEP)	Certificado
Mundial	LTE Cat M1/NB2 Cat M1: B1/B2/B3/B4/B5/B8/B12/B13/B18/ B19/B20/B25/B27/B28/B66/B85 Cat NB2: B1/B2/B3/B4/B5/B8/B12/B13/B18/ B19/B20/B25/B28/B66/B71/B85 GSM: 850/900/1800/1900 MHz	Receptor todo en uno	Autonomía: <2m	CE, FCC (Planificación)

Apariencia



Interfaces

Entrada digital	1 x entrada de disparo positivo para detección de ignición y otras aplicaciones 1 x entrada de disparo negativo
Salida Digital	1 x salida digital, descarga abierta, corriente de accionamiento máxima de 150 mA
Antena del celular	Solo incorporada
Antena GNSS	Solo incorporada
Antena BLE	Solo incorporada
Indicadores LED	CEL, GNSS
Interfaz micro USB	Se utiliza para actualizar y depurar

*Nota:

1. El tiempo de espera se estima bajo la condición de operar con LTE CAT M1 y el CSQ es superior a 15, trabajando a una temperatura ambiente constante de 25°C, donde la señal GNSS es suficientemente fuerte y bajo cielo abierto.

2. La estimación de la duración de la batería se basa en la conectividad LTE CAT M1 y puede verse influida por varios factores, como la cobertura de la red, la temperatura ambiente, la configuración de los sensores, los periféricos y orientación de la instalación, etc. Si está interesado en el cálculo del consumo de energía de nuestro dispositivo, póngase en contacto con nuestro departamento de ventas o con FAE para obtener más información.

Cable de configuración y actualización

GV57MG Plus



GV500M Download Cable 1M

Se utiliza para actualizar el firmware.



Data_Cable_MC5

Se utiliza para la configuración.