

Teltonika FMB001 - GPS/GLONASS/GALILEO/BeiDou/QZSS Tracking-Gerät

128 MB

Gruppe
Netzwerkgeräte
Hersteller
Teltonika
Hersteller Art. Nr.
FMB001
EAN/UPC
4779027311715



Beschreibung

Das Teltonika FMB001 ist ein robustes GPS-Ortungsgerät, das für die präzise Standortverfolgung in Automobilanwendungen entwickelt wurde. Mit einer integrierten Antenne und einem 33-Kanal-Empfänger bietet das FMB001 eine Genauigkeit von bis zu 2,5 m für die Positionsbestimmung und 0,1 m/sec für die Geschwindigkeitsmessung. Dieses Gerät verfügt über A-GPS-Technologie, die schnelle Erfassungszeiten gewährleistet, egal ob Sie sich in einem kalten Zustand mit 35 Sekunden oder einem heißen Zustand mit nur 1 Sekunde befinden, was es zuverlässig für Echtzeit-Tracking-Anforderungen macht. Dieses Ortungsgerät ist mit verschiedenen Funktionen ausgestattet, darunter Geofencing, Kraftstoffüberwachung und Zündungserkennung, was seine Vielseitigkeit für das Fahrzeugmanagement erhöht. Der integrierte Lithium-Ionen-Akku hat eine Kapazität von 170 mAh und liefert ausreichend Energie für einen konsistenten Betrieb. Das FMB001 ist für rauhe Bedingungen ausgelegt und arbeitet in einem breiten Temperaturbereich von -40 °C bis 85 °C und unterstützt hohe Luftfeuchtigkeitswerte, wodurch es für verschiedene Umgebungen geeignet ist.

Hauptmerkmale

Produktbeschreibung	Teltonika FMB001 - GPS/GLONASS/GALILEO/BeiDou/QZSS Tracking-Gerät
Produkttyp	GPS/GLONASS/GALILEO/BeiDou/QZSS Tracking-Gerät
Integrierter Arbeitsspeicher	128 MB
Receiver	Teltonika TM2500 - 33 Kanäle
Schnittstelle	Bluetooth, CAN bus, USB 2.0
SBAS	SBAS
DGPS	DBPS-fähig
Antenne	Eingebaut
Besonderheiten	Integriertes GSM-Modul (GSM/GPRS 850/900/1800/1900), A-GPS-Technologie, SMS-Benachrichtigung, LED-Anzeige, IP41-Support, Micro-SIM-Steckplatz, Beschleunigungsmesser, GPS-Ruhemodus, Online-Ruhemodus, Ruhemodus, Tiefschlafmodus, Zeitsynchronisation, Kraftstoffüberwachung, Geofence-Funktion, Erkennung der Zündung
Abmessungen (Breite x Tiefe x Höhe)	4.96 cm x 6.72 cm x 2.5 cm
Gewicht	63 g
Lokalisierung	Weltweit

Ausführliche Details

Allgemein

Produkttyp	GPS/GLONASS/GALILEO/BeiDou/QZSS Tracking-Gerät
Receiver	Teltonika TM2500 - 33 Kanäle
Schnittstelle	Bluetooth, CAN bus, USB 2.0
SBAS	SBAS
DGPS	DBPS-fähig
Genauigkeit	Position - 2.5 m Geschwindigkeit - 0,1 m/Sek.
Verfolgungsempfindlichkeit	-165 dBm
Antenne	Eingebaut
Integrierter Arbeitsspeicher	128 MB
Besonderheiten	Integriertes GSM-Modul (GSM/GPRS 850/900/1800/1900), A-GPS-Technologie, SMS-Benachrichtigung, LED-Anzeige, IP41-Support, Micro-SIM-Steckplatz, Beschleunigungsmesser, GPS-Ruhemodus, Online-Ruhemodus, Ruhemodus, Tiefschlafmodus, Zeitsynchronisation, Kraftstoffüberwachung, Geofence-Funktion, Erkennung der Zündung

Abrufzeiten

Schnellstart	1sec
Warmstart	25 Sek.
Kaltstart	35 Sek.

Verbindungen

Schnittstellen	K-line Digitaler/analoger Ein-/Ausgang CAN bus Digitale Eingabe USB 2.0 - Micro-USB Typ B
----------------	---

Batterie

Typ	Lithium-Ionen
Kapazität	170 mAh

Verschiedenes

Zubehör im Lieferumfang	Stromkabel
Lokalisierung	Weltweit

Abmessungen und Gewicht

Breite	4.96 cm
Tiefe	6.72 cm
Höhe	2.5 cm
Gewicht	63 g

Umgebungsbedingungen

Min Betriebstemperatur	-40 °C
Max. Betriebstemperatur	85 °C

Zulässige Luftfeuchtigkeit im
Betrieb

5 - 95 % (nicht kondensierend)

Technische Daten © 1WorldSync. Technische Änderungen und Irrtümer vorbehalten.