

FMB-010

Das FMB-010 ist ein OBD2 Plug und Track GPS mit GNSS, GSM und BLUETOOTH, ideal für das Tracken von leichten Fahrzeugen.



Modul	Name Technologie	Teltonika TM2500 GSM/GPRS/GNSS/BLUETOOTH
GNSS	GNSS Empfänger Empfindlichkeit Positionsgenauigkeit Geschwindigkeitsgenauigkeit Hot Start Warm Start Kalt Start	GPS, GLONASS, GALILEO, BEIDOU, SBAS, QZSS, DGPS, AGPS 33 Kanäle -1654 dBm <2,5 CEP <0,1 m/s(+/- 15%) <1s <25s <35s
Cellular	Technologie 2G Band Datentransfer Datenunterstützung	GSM Quad-Band 850/900/1800/1900 MHz GPRS(240kb/s) SMS(Text,Daten)
Spannungsversorgung	Eingangsspannung Batterie(Akku)	10V-30V DC 170 mAh Li-Ion 3,7V (0,63 Wh)
Bluetooth	Spezifikationen Unterstützte Geräte	4.0 + LE Temperatur- und Feuchtigkeitssensor, Inateck Barcodescanner, Universal BLE Sensoren
Abmessungen	LxBxH Gewicht	50,7 x 49,6 x 25 mm (LxBxH) 63g
Interface	Schnittstelle GNSS-Antenne Handyantenne USB LED SIM Speicher	OBD2, 1 Digital Eingang Intern Inter GSM 2.0 Micro-USB 2 Status LEDs Micro-SIM 128MB Flash
Betriebsbedingungen	Temperatur(Betrieb ohne Batterie) Luftfeuchtigkeit IP-Schutzart Ladetemperatur(Batterie) Entladetemperatur(Batterie) Lagertemperatur(Batterie)	-40 bis +85 °C 5 bis 95 % IP41 0 bis +45 °C -20 bis +60 °C -20 bis +45 °C für 1 Monat +35 °C für 6 Monate

Features	Sensoren Schlafmodi Updates SMS GPRS Kommandos Zeitsynchronisation Zündungserkennung	Beschleunigung GPS, Online tief, tief, Ultra tief FOTA Web, FOTA, Configurator(USB), FMBT mobile APP Konfiguration, Events, Debug Konfiguration, Debug GNSS, NITZ, NTP Digital Eingang, Beschleunigungssensor, externe Spannungsversorgung
----------	--	--

From:
<https://wiki.gps-watch.de/> - **Wiki**

Permanent link:
<https://wiki.gps-watch.de/hardware/datenblatt/fmb-010>

Last update: **2021/05/25 11:55**

