

FMB-920

Das FMB-920 ist ein schlanker einfach zu versteckender GPS Tracker mit Internen GPS/GNSS Antennen, Flash Speicher, Batterie, Beschleunigungssensor und Ein- Ausgängen. Entwickelt für kleine betrieblich genutzte Fahrzeuge (Taxi, Transport).



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 -165 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(240 kb/s SMS(Text, Daten)
Spannungsversorgung	Eingangsspannung Batterie(Akku)	6V-30V DC 170 mAh Li-Ion 3,7V (0,63 Wh)
Bluetooth	Spezifikationen Unterstützte Geräte	4.0 + LE Temperatur- und Feuchtigkeitssensor, OBD2 Dongle, Inateck Barcodescanner, Universal BLE Sensoren
Abmessungen	LxBxH Gewicht	79 x 43 x 12 mm 54g
Interface	Digital Eingang Digital Ausgang Analog Eingang GNSS-Antenne Handyantenne USB LED SIM Speicher	1 1 1 Intern Intern GSM 2.0 Micro USB 2 Status LEDs Micro SIM 128 MB Flash
Betriebsbedingungen	Temperatur(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 +35 °C für 1 Monat +30 °C für 6 Monate

Features	Sensoren Schlafmodi Updates SMS GPRS Kommandos Zeitsynchronisation Treibstoffverbrauch Zündungserkennung	Beschleunigung GPS, Online tief, tief, Ultra tief FOTA Web, FOTA, Configurator(USB), FMBT mobile APP Konfiguration, Events, Debug Konfiguration, Debug GNSS, NITZ, NTP OBD2 Stecker, LSS(Analog) Beschleunigungssensor, externe Spannungsversorgung, Motordrehzahl(OBD2), Digital Eingang
----------	---	--

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

Permanent link:
<https://wiki.gps-watch.de/hardware/datenblatt/fmb-920>

Last update: **2021/05/26 10:05**

