

# Spezifikation

## 2track FMM001 LTE 4G OBD2 GPS-Tracker

### Lieferumfang

---



- 2track FMM001 OBD2 LTE 4G GPS-Tracker
- SIM-Karte <sup>[1]</sup>

### Spezifikation

---

#### LTE 4G/GSM Spezifikation

<b>Frequency:</b>	2G: 800/850/900/1900MHz LTE FDD: B1/B2/B3/B4/B5/B8/B12/B13/B18/B19/B20/B28 LTE TDD: B39 (For CAT M1 Only)
<b>Data support:</b>	TCP, UDP
<b>4G/GSM antenna:</b>	Internal High Gain
<b>Modul:</b>	Quectel BG96

#### GNSS Spezifikation

<b>GNSS:</b>	GPS, GLONASS, GALILEO, BEIDOU, QZSS, AGPS
<b>Tracking sensitivity:</b>	-165dBm, 33 acquisitions channels
<b>Position accuracy:</b>	< 2.5m CEP
<b>TTF (Open Sky):</b>	Cold start: < 35s average, Warm start: < 25s average, Hot start: < 1s average
<b>GPS antenna:</b>	Internal High Gain
<b>Assist GPS:</b>	Supported

#### OBD2 Spezifikation

<b>Data:</b>	K-Line, CAN bus data, various OBD protocols are supported
--------------	---

## Allgemeine Spezifikation

<b>Dimension:</b>	67.2mm * 49.6mm * 25mm
<b>Input voltage range:</b>	10 – 30 V DC with overvoltage protection
<b>Internal battery:</b>	Li-Ion 170 mAh
<b>Operating temperature:</b>	-40°C - +85°C (without battery)
<b>Ingress protection rating:</b>	IP41
<b>Operating humidity:</b>	5% to 95% non-condensing

[1] Nur im Lieferumfang im Zusammenhang mit einem GPS-Live-Tracking Abo und bleibt Eigentum von 2track.ch

## Optionales Zubehör

---



OBD2 16 Pin Verlängerungskabel

Länge: 60cm

männlich zu weiblich