



# FLOTTEN TRACKER FLEX

## EFFIZIENTES FLOTTEN-MANAGEMENT LEICHT GEMACHT

Der Flotten Tracker Flex setzt neue Maßstäbe und bietet höchste Flexibilität. Das Gerät wird direkt an die Autobatterie angeschlossen und montiert. Die Installation ist denkbar einfach und in wenigen Minuten erledigt.

Der Flotten Tracker Flex ist Bluetooth-fähig und ermöglicht die drahtlose Integration von Sensoren zur Temperatur- und Feuchtigkeitsmessung, von Schlüsselanhängern für die Fahrererkennung oder Beacons für die Ortung von Kleingeräten.

Als Grundlage für ein erfolgreiches Flottenmanagement ist der Flotten Tracker Flex das ideale Gerät. Die zuverlässige Echtzeitverfolgung der Fahrzeuge ist jederzeit gewährleistet, denn dank dem festen Einbau direkt auf der Batterie ist die Energieversorgung konstant sichergestellt. Für den zuverlässigen Empfang sorgt die interne Antenne und der eingebaute Speicher sichert die Daten, sollte sich das Fahrzeug in einer Tiefgarage oder anderen Funklöchern befinden.



## VORTEILE

- ➔ Echtzeit-Übermittlung von Positionen, Routen, Geschwindigkeit, Temperaturen usw.
- ➔ Einfache Montage direkt auf der Fahrzeugbatterie.
- ➔ Die BLE-(Bluetooth Low Energy) Fähigkeit sorgt für die drahtlose Integration von Temperatur- und Feuchtigkeitssensoren, Schlüsselanhängern und Beacons für die Ortung von Kleingeräten
- ➔ Inklusive SIM-Karte und Datenvolumen
- ➔ Online-Fahrtenbuch, Berichte, Geofencings und vieles mehr

# FLOTTEN TRACKER FLEX

## SPEZIFIKATIONEN

### TECHNISCHE DATEN

Mobilfunk	<b>LTE (4G):</b> Cat M1/Cat NB2 <b>GSM (2G)</b> Fallback
GPS Empfindlichkeit	Kaltstart -148 dBm, Tracking: -167 dBm
TTFF (Erfassungszeit erster Fix)	Kaltstart: ~29 Sek., Heissstart: 1 Sek.
LED Anzeigen	CEL, GNSS, PWR
Gewicht	130 g
Grösse	134.6 x 67.5 x 14.8 mm
Betriebsspannung	8 V - 32 V
Interne Batterie	Hochtemperatur NiMH, 200mAh
Betriebstemperatur	-30° bis +80°C
Wasserdicht	Schutzklasse IP67
Befestigungsmöglichkeiten	Klebeband (beiliegend), Schrauben, Kabelbinder
Genauigkeit des GPS Moduls	< 2 m
A GPS	online/offline support
Übermittlungsprotokoll	TCP, UDP, SMS
Speicher	interner Speicher bis zu 10'000 Events
Antenne	intern LTE, GNSS und Bluetooth
Bewegungssensor	6-Achsen Bewegungs- und Beschleunigungsmesser
Zulassungen	CE, e1 & FCC Zertifizierung
Produktionsort	China
Schnittstellen	BLE 5.2 (Bluetooth Low Energy)