

FLOTTEN TRACKER CAN

DIE RENOMMIERTE LÖSUNG FÜR GANZE FLOTTEN

Der Flotten Tracker CAN wird eingesetzt um neben den Positionen und Routen auch Daten von Fahrzeugen und deren Komponenten aufzuzeichnen. Das Gerät verfügt über diverse analoge und digitale Schnittstellen.

Der Flotten Tracker CAN wird fest eingebaut und mit der Stromversorgung des Fahrzeuges verbunden. Für den optimalen Empfang ist das Gerät in der Standardausführung mit einer integrierten Antenne ausgerüstet. Der Flotten Tracker CAN ist aber auch mit externer Antenne erhältlich. Für die Überbrückung der Stromversorgung bei abgestelltem Motor ist ein Akku eingebaut.

Die Positionen und Routen sowie CAN-Bus Daten und Daten weiterer Komponenten wie Kühlsysteme werden aufgenommen und im Tracker Dashboard dargestellt. Das Gerät kann auch an externe Systeme wie zum Beispiel das kundeneigene Flottenmanagement Daten übermitteln.



VORTEILE

- ➔ Übermittlung von Realtime Daten aus dem CAN -Bus oder anderen digitalen Schnittstellen
- ➔ Auswertung der CAN-Daten aus der FMS-Norm
- ➔ Auslesen und verwalten von Betriebsstunden für die Serviceplanung und das Flottenmanagement
- ➔ Crash-Recorder, G-Sensoren, Temperaturmessung etc. als Standard dabei
- ➔ Robustes und wasserdichtes Gehäuse

FLOTTEN TRACKER CAN BUS

SPEZIFIKATIONEN

TECHNISCHE DATEN

SBC3 CAN

Sender und Empfänger – GSM/GPRS core	GSM- und GPS-Modul integriert
Anzeigen	LED Anzeigen
Gewicht in Gramm	250 g
Grösse in mm	135 x 67 x 44
Energieversorgung	Power: +7 to +32 V DC, LiPo backup battery
Batterielaufzeit	Interne Batterie zur Überbrückung, wenn kein Strom vom Fahrzeug kommt und das Gerät in den Stromsparmodes wechselt. Mehrere Wochen im Stromsparmodes mit unserer Standardkonfiguration.
Betriebstemperatur	Operating: -30° bis +75° C
Befestigungsmöglichkeiten	Externe Antenne, welche am Fahrzeug angeschraubt oder geklebt werden kann
Genauigkeit des GPS Moduls	< 10 m
A GPS	A-GPS online/offline support
Kommunikation zum Internetserver	via TCP/IP (GPRS basiert)
Historyspeicher	Daten werden im Flash-Memory gespeichert (2 MB)
Antenne	intern GPS und GSM (Standardmodell) oder externe Antenne
Bewegungs-Sensor	3-axis motion sensor
Zulassungen	CE, e1 & FCC Zertifizierung
Produktionsort	Made in Germany
Interfaces	1 CAN Interface (FMS support) / 1 x RS232 port for diagnostics / 1 x 1-Wire Interface 2 x digital inputs / 1x analog input / 1 x digital output