

FMS-500 Light



Anwendungen:

- Live Ortung und Datenerfassung
- Eco Fahrten
- Geofencing und Geschwindigkeitsmessung
- Treibstoff Füllstand Sensor (Analog und Frequenz)
- Fahreridentifizierung
- Temperatur-/Feuchtigkeits-Sensor
- Ausgangsteuerung und Abschaltung aus der Ferne

Zertifizierung:

Von BCE hergestellte Produkte werden in mehr als 20 europäischen, der Gemeinschaft unabhängiger Staaten, dem mittleren Osten, in afrikanischen und südamerikanischen Ländern verkauft. Die Produktionslinien bei BCE ist nach ISO 9001 zertifiziert.

Technische Spezifikationen

Allgemeines	
Schnittstelle	1-Wire
Eingänge	4x digital (Frequenz, Impuls Zähler AN/AUS Modus) 3x analog, 11 bit, 0-36V
Ausgänge	2x digital, (-)
Spannungsversorgung	8-31V Überspannungsschutz bis 150V Verbrauch bei 12V: Aktiv: < 50mA, Standby: < 8mA Protokollierung einer Stromtrennung im Ereignislog Interne Batterie 210/700 mAh (optional)
Interner Speicher	8MB, bis zu 150.000 Einträge
Beschleunigungssensor	3-Achsen Digital Beschleunigungssensor
Interner Kilometerzähler	+
Betriebstemperaturbereich	-40 bis +85 °C
Abmessungen	68x91x19 mm
Gewicht	Gerät - 62g; Set - 141g
GSM	Interne Antenne
GSM/GPRS Klasse	10 (bis zu 85,6 kbit), Klasse B
GSM Störungserkennung	+
GNSS	Interne Antenne
Empfindlichkeit	-162 dBm
Signal Erkennung	Kalt: <30 s warm: 1 s A-GPS Unterstützung

From:

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

Permanent link:

<https://wiki.gps-watch.de/hardware/datenblatt/fms-500-light>Last update: **2021/05/27 09:34**