

Fleet-Box OCV 4G



Die **Robert Aebi Connect Fleet-Box OCV** ist ein robuster, wasserdichter GPS-Tracker. Die Box wird hauptsächlich in Baumaschinen, Motorrädern und anderen Anwendungen in rauen Umgebungen eingesetzt. Das Gerät eignet sich für GPS-Ortung, Diebstahlschutz und Betriebszeitermittlung.

Integrierte Antennen, kompakte Abmessungen und ein robustes, wasserdichtes Flanschgehäuse erlauben eine schnelle und professionelle Installation an nahezu jeder Stelle einer Maschine oder eines Fahrzeugs.

Der interne, wiederaufladbare Akku ermöglicht einen autonomen Betrieb von bis zu 7 Tagen.



Spezifikation

Spannungsversorgung:	8 – 32 VDC
Max. Leistungsaufnahme:	200 mA
Schnittstellen:	
2 x Eingänge	1 negativer Eingang 1 positiver Eingang für Zündung
2 x Ausgänge	1 offener Ausgang, max. 150mA 1 flipflop Ausgang, max. 150mA
1 x RS 232 Schnittstelle	Rx/Tx - Signale
Kommunikation (2G, 4G)	GSM, LTE
GPS:	GPS, GLONASS, Galileo
Antennen:	Cellular und GPS intern
Interner Speicher	-
Batterie:	Internal Li-Polymer, 1100mAh
Standby-Zeit:	max. 7 Tage (1Mldg/d)
Betriebstemperatur:	-30...+80°C
Abmessungen:	102 x 46 x 20.5 mm
Gewicht:	100g
Gehäuse-Schutzklasse:	IP67

Fleet-Box OCV 4G



Steckerbelegung

8-pin Stecker

Nr.	Name	Farbe	Beschreibung
1	RS 232 TX	Grau	RS 232 senden
2	RS 232 RX	Lila	RS 232 empfangen
3	DOUT1	Blau	Ausgang, max 150 mA
4	DOUT2	Grün	Ausgang, max 150 mA
5	IGN	Weiss	Eingang, positiv, für Zündung
6	DIN	Gelb	Eingang, negativ
7	GND	Schwarz	Masse
8	VIN1	Rot	Spannungsversorgung (8 - 32V)