



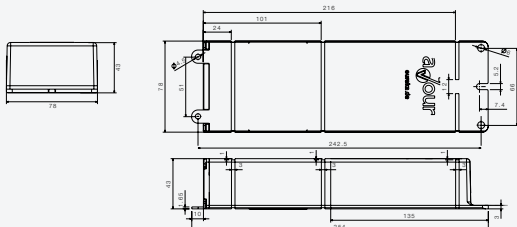
Compact Telematik

Autarkes Telematikgerät zur Ortung und Überwachung von Güterwagen, Schienenfahrzeugen und Behältern

- Regelmäßige Übermittlung der aktuellen GPS-Position und Sensordaten per Mobilfunk
- Meldung bei Sensorereignissen (Bewegung, Stoß, Tür-auf-, Beladung...)
- Meldung beim Verlassen / Erreichen von Gebieten (Werke, Bahnhöfe, Grenzen...)
- Überwachung des Fahrplans im Gerät (Meldung bei Verspätung, Stillstand...)
- Visualisierung über das aJour Online® Internetportal oder eine Softwareanbindung

Die Energieautarken Telematiksysteme wurden speziell für die weltweite Transportlogistik entwickelt. Sie erfüllen dazu insbesondere auch sehr spezifische Bahnanforderungen und Normen. Die zuverlässige Batterietechnik und das extrem robuste Gehäuse erlauben wartungsfreie Betriebszeiten von mehr als 6 Jahren. Mit den vielfältigen Geräteeinstellungen lassen sich die Geräte jederzeit für die verschiedensten Transportaufgaben konfigurieren. Die Telematik verfügt weiterhin über ein lokales Funknetzwerk, welches eine kabellose Anbindung von Funksensoren (z.B. RodoTAG®) ermöglicht.

Skizze Gehäuse:



Technische Daten

internes GPS-Modul integrierte Antenne	•	Quad-Band GSM-Mobilfunkmodul Antenne	•
Interner Speicher	•	Funktionen über GSM-Netzwerk einstellbar	•
Software-Updates via GSM-Netz	•	Hochschlagfestes Kunststoffgehäuse (IK08)	•
3D-Schock-Funktion zur Stoßüberwachung	•	Staub und Wasserdicht (IP068)	•
GPS Laufleistungs-Erfassung	•	interner Temperatur Sensor	•
Betriebstemperatur	-40°C bis +80°C		
Maße	252 x 76 x 42 mm, 350g		
Anschlüsse	externe Sensoren, externe Batterie		
Geprüft	EN 50155, EN 50081-1 (1992), EN 50082-2 (1995), EN 50121-3-2 (2000)		

Add-Ons

Halterung Bracket	•	Halterung Compact	•
Halterung Pair	•	Halterung Line	•
ATEX-Zulassung (zone 1 & 21, Zone 2 & 22)	•	Smart-Battery	•
201827.03.201827.03.2018	•		
Sensoreingang für digitale/analoge Signale		Ultraschallsensor, Tür auf/zu, Temperatursensor, Sabotagealarm	