



Einsatzbereiche

Datenblatt

Leistungsfähiges GPS-/GSM Ortungssystem mit autarker Stromversorgung - ideal für den rauen Außeneinsatz

µLoc®-GPS 5050 rail ist speziell robust konzipiert zur Ortung von mobilen Objekten, die über keine eigene Stromversorgung verfügen.

- Speziell geeignet für Güterwaggons
- Einfache Standortermittlung auf Knopfdruck
- Automatische Alarmierung bei Tourabweichungen und unerlaubtem Standortwechsel (z.B. bei Diebstahl)
- Ereignisprotokollierung (Be- und Entladen, Zugbildung)
- Ermittlung der Laufkilometerleistung (beladen und unbeladen)

Merkmale

- Perfekt abgestimmt zum Einsatz mit dem Ortungsportal LogiLoc®
- robustes, extra verstärktes Gehäuse
- Flexibel einsetzbar durch einfache Montage
- Interne Energieversorgung und Antennen
- Integrierter Bewegungsmelder
- Meldezyklen über LogiLoc-Ortungsportal konfigurierbar
- Individuelle Energiesparmaßnahmen konfigurierbar
- RFID-Einbindung (optional) zur Nutzung von elektronischen Lieferscheinen

Technische Daten

- Laufzeit: Batteriekapazität für 5000 Ortungen bei einer Laufzeit von bis zu 5 Jahren
- Meldezyklen: Feste Zeit, zyklische Zeiten, bei Bewegung etc.
- Abmessungen: L x B x H = 150 x 100 x 80(100) [mm]
- Gehäuse: Metall
- Schutzart: IP 65
- Energieversorgung: integrierte Lithiumbatterie
- Datenübertragung: Tri Band GSM / GPRS Modem
- GPS-Empfänger: 50 Kanal GPS Receiver, SuperSense
- Schnittstellen: 8 digitale Eingänge (optional)
- Betriebstemperatur: -20°C bis +55°C
- Lagertemperatur: -40°C bis +85 °C
- Sensorik: Bewegung (integriert), RFID (optional)
- Zertifizierung: CE
- Ex-Schutz: auf Anfrage

