

GPS-CONTAINER-TRACKER MIT AKKU UND MAGNET

AT410 4G

Konfigurierbarer Container-Tracker: Magnetmontage, wiederaufladbarer Akku, Lichtsensor und Erkennung der Türöffnung. 4G-Kommunikation, Gehäuse nach IP66.



Wichtigste Merkmale

- Integrierter Magnet – in Sekunden am Container montiert
- Erkennung Tür offen / geschlossen
- Integrierter Lichtsensor
- Demontagealarm und Alarm bei Trennung der Hauptstromversorgung
- Akku 3.600 mAh, Alarm bei niedrigem Akkustand
- Verschiedene Betriebsmodi, Ruhestrom ca. 15 µA
- 4G Cat-1 mit WCDMA- und GSM-Fallback
- Wasserdicht nach IP66



ABMESSUNGEN
200 × 104 × 43 mm



GEWICHT
380 g

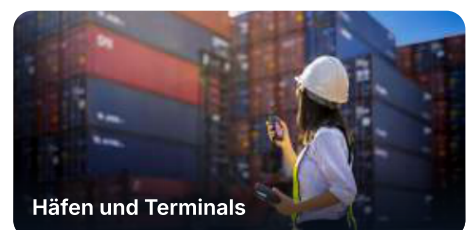
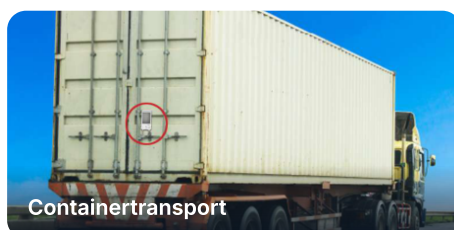


AKKU
3600 mAh



SCHUTZART
IP66

Anwendungen



Technische Daten

Mobilfunk	
Modem	Quectel EC21-AUX (4G Cat-1)
LTE-FDD	B1/B2/B3/B5/B7/B8/B28
LTE-TDD	B40
WCDMA	B1/B2/B4/B5/B8
GSM	B2/B3/B5/B8
Antennen	Integriert 4G und GPS
Ortung	
GPS-Chip	AT6558R, L1 1575.42 MHz
Empfindlichkeit	Akquisition -148 dBm, Tracking -162 dBm
Genauigkeit	< 5 m CEP
Zeit bis zur Positionsbestimmung	Heißstart < 1 s, Kaltstart < 30 s
Sensoren und Alarme	
Sensoren	Licht, Tür offen/geschlossen, Demontage
Alarme	Trennung der Hauptstromversorgung, Demontage, Türöffnung, niedriger Akkustand
LED-Anzeige	RGB-LED: GSM, GPS, Stromversorgung
Stromversorgung und Allgemeines	
Akku	Lithium 3.600 mAh (optional)
Ruhestrom	Ca. 15 µA (3,7 V)
Abmessungen	200 × 104 × 43 mm
Gewicht	380 g
Schutzart	IP66
Betriebstemperatur	-30 °C ~ +75 °C
Luftfeuchtigkeit	5% – 95%