

MapCom M17 RTB & M25 RTB

Flottenmanagement-Telematik

...für langfristige, robuste und wechselnde Einsätze



M17 RTB



M25 RTB



GPS-gestützte Transportsicherheit

Die MapCom Serie M17 RTB und M25 RTB ist die EuroTraffic-Lösung insbesondere für langlaufende Transporte, wie LKW, Trailer, Schiffe, Container und Einsätze in robustem Umfeld. Die EuroTraffic GmbH versteht sich als Spezialanbieter für GPS-gestützte individuelle Sicherheitslösungen, z.B. zur Überwachung von Hochrisikotransporten, Geld- und Wertfahrzeugen oder mobiler Personen-Notruf-Technologie.

Flottenmanagement / Gütersicherheit

- Visuelle Kartendarstellung des Standortes oder Route
- Ladetürüberwachung (optional) mittels Positionsschalter mit direkter Weiterleitung an die Leitstelle
- Überfalltaster (optional) für Fahrer gefährdeter Transporte
- Einfache und schnelle Montage mittels Dauermagneten
- Erstellung von individuellen Routen (Corridorung, Kreise und Polygone)
- Wartungsplanung, Leihfahrzeuge und Fahrerprofil

Einsatzmöglichkeiten:

- Container, Wechselbrücken oder Schiffe
- LKWs, Baufahrzeuge, Trailer
- Maschinen jeglicher Art
- Überwachung von unbefugtem Öffnen, entfernen oder Routenabweichung

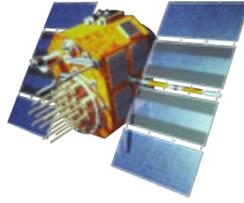
Highlights M17 RTB und M25 RTB

- Schnelle Befestigung durch 4 starke Magnete
- Abhebekontakt für Scharf- / Unscharf-Erkennung (optional)
- Notruf-Handsender mit hoher Reichweite und akustischer / optischer Rückmeldung (optional)
- Redundante Meldungen per GPRS und SMS, zur Sicherheit bei schwierigen Empfangslagen
- GSM/GPRS: Quad Band
- GPS Empfänger & GLONASS
- Made in Germany

ETSA - EuroTRAFFIC Security Alliance (ETSA24.com)

Über die internationale EuroTRAFFIC Security Alliance, ein Verbund von national unabhängigen Notruf- und Serviceleitstellen (NSL) in ganz Europa, wird den EuroTraffic-Kunden ein einzigartiger grenzüberschreitender Sicherheitsgewinn geboten. Alarmmeldungen werden durch die Heimatleitstelle angenommen und an die Interventionsstelle (NSL) weitergeleitet, in deren Land sich die MapCom Box befindet. Dadurch ist die Informations- / Interventionsführung, bei Überfall oder Notruf, mit den zuständigen Polizeidienststellen bzw. sonstiger hilfeleistender Stellen, in der jeweiligen Landessprache möglich.

Spezifikationen



Mobilfunk / GNSS

- GSM/GPRS: Quad Band
- 56-Kanal GPS Empfänger
- GPS | GLONASS
- GPS-Empfindlichkeit (Ortung): -161 dBm
- GPS-Erfassungsdauer: Kalt 29 sec; Warm 28 sec; Heiß 1 sec
- GPS-Genauigkeit: 2.5 m CEP

Software (*)

- Software Download Over The Air (DOTA)
- Geräte-Konfiguration: seriell / GPRS / SMS
- Ereignisbasierendes Aufwachen: Zeit / Bewegung
- Ereignisbasierendes Reporting: Basierend auf Zeit, Dauer, Distanz, Kurswechsel und mehr
- Speicherkapazität für Meldungen: ~ 1200
- 3-Level Watchdog System
- Schockerkennung: Einstellbarer Grenzwert; bis zu $\pm 8g$

Leistungsmerkmale (Hardware)

- Robustes und wassergeschütztes Gehäuse
- Integrierte GSM & GPS Antennen
- Integrierter 3D Beschleunigungssensor für die Bewegungs- und Schockerkennung
- Robuster SIM-Karten-Leser (1,8/3V)
- Statusanzeige: 3 LEDs (GSM; GPS; Batterie)
- Montage durch Schrauben oder 4 Magnete
- Zulassungen: CE

Eigenschaften (Hardware) Stromversorgung/Verbrauch

- **M17 RTB / M25 RTB Akku:** 4 Ah / 13,8 Ah (LiPo)
- Typischer Verbrauch im Energiesparmodus: $\leq 1mA$
- Externer Spannungsbereich: 7 - 32V DC
- Größe: 160 x 65 x 45mm / 280 x 140 x 35mm
- Betriebstemperatur: -20°C bis +60°C
- Ladetemperatur: 0°C bis +45°C
- Gewicht: ca. 350g / 1000g

Positionsschalter Federstößel



Handsender



Positionsschalter Rollenschalter



(*) Beispiele. Bitte kontaktieren Sie uns, um zu erfahren, wie unsere umfassenden Software-Features sowie unsere Hardware-Optionen Sie bei der Realisierung Ihrer Anwendungen unterstützen können.

Zubehör

Eine Übersicht zu passendem Zubehör können Sie bei unseren Vertriebsmitarbeitern erfragen.

Kontakt

EuroTraffic GmbH

Daimlerring 6

D - 31135 Hildesheim

Tel.: +49 5121 - 7683 - 0

Fax: +49 5121 - 7683 - 30

Web: www.eurotraffic.biz

E-Mail: info@eurotraffic.biz

