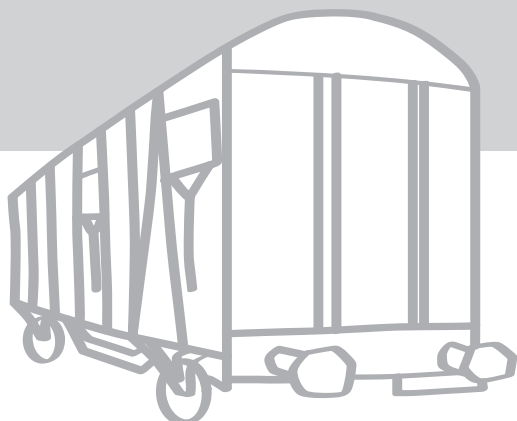


### POUŽITÍ

RaCaPoUn Komunikátor je komunikační jednotka na vagón, která zajistí zjištění pozice s pomocí satelitního systému GPS a předává tyto pozice prostřednictvím sítě GSM v nastavených intervalech na centrální dispečink.

- Robustní řešení lokalizace vagónů
- Životnost baterie až 5 let

- PRO INSTALACI NA VŠECHNY TYPY VAGÓNŮ ŽELEZNIČNÍ DOPRAVY
- ULTRA NÍZKÁ SPOTŘEBA ENERGIE Z BATERIÍ
- ROZLIŠENÍ STAVU JÍZDA / STÁNÍ
- SBĚR PRŮBĚHU TRASY DO PAMĚTI
- SNADNÁ INSTALACE
- ANTIVANDAL PROVEDENÍ
- VYSOKÁ SPOLEHLIVOST
- 4 BINÁRNÍ VSTUPY  
ALARM, OTEVŘENÍ NÁKLADOVÉHO PROSTORU



### TECHNICKÉ PARAMETRY

GSM	900 / 1800 MHz SIM karta Plug-in 3V GSM anténa vestavěná
Komunikace	SMS Binary SMS GSM Data
SMS	Alarmové SMS SMS dotaz – odpověď až 4 parametry v jedné SMS Podpora binárních SMS SMS změna konfigurace
GSM data - modemové spojení	Editace konfigurace Čtení měřených stavů Čtení paměti událostí Upgrade firmware
GPS	16 kanálů Antaris® LH vysoce citlivý Přesnost 2,5m CEP Anténa vestavěná
4x vstup	Vstup max. 30V ss Otevření nákladového prostoru Alarm
Napájení	1 až 3 baterie 9V/ 13Ah Spotřeba v klidu 0,5mA Maximální příkon 80mA při 11V
USB	Konfigurace a upgrade Interní konektor USB A
Paměť událostí	EEPROM 256kB, 4000 událostí
Obvod času RTC	Datum i čas zálohovaný baterií Synchronizace času s GPS
Třída krytí	IP 55
Rozměry	Průměr 130 mm / výška 325 mm
Hmotnost	4.5 kg
Rozsah teplot	-40° C až +85° C
Rozsah teplot pro funkce GSM	-20° C až +55° C

### KVALITA

Výrobky jsou vyráběny v systému kvality ISO 9001, jsou schváleny, se značkou CE.