



CARGO

UKRAINIAN FLEET CONTROL



Автомобільний трекер широкого використання з інтерфейсом RS485

- Компактний розмір
- Батарея 300 мАг
- FOTA
- Легкий протокол
- Bluetooth
- Широкий діапазон напруг 7–55 В
- Підтримка датчиків рівня палива
- Інтерфейси: цифровий вихід, 2 цифрові входи, аналоговий вхід, інтерфейс RS485
- Зовнішня GPS антена



CARGO PRO 2 (CP2) EXT

GSM характеристики	
Частота	Quad band: 850/900/1800/1900 MHz
	Compliant to GSM phase 2/2+
	Class 4 (2W @ 850/900 MHz)
	Class 1 (1W @ 1800/1900 MHz)
SIM карти, шт	2
GPRS	GPRS multi-slot class 12
GSM антена	вбудована
GPS / GNSS характеристики	
GNSS чипсет	мультисистемний GNSS приймач
Мультисистеми GNSS	GPS+Glonass / GPS+Galileo / GPS+Beidou
Можливості приймача	33 канали для стеження / 99 для опитування супутників
Чутливість	холодний старт: -148 dBm повторне опитування: -163 dBm трекінг: -165 dBm
Точність позиціонування (CEP)	< 2.5m
TTFF (Відкрите небо)	холодний старт: < 40 s теплий старт: < 15s горячий старт: < 1s
GPS/GLONASS антена	Зовнішня, SMA з довжиною кабелю 3 метри
Загальні характеристики	
Струм під час сну	1mA
Робочий струм	40mA/12V, 15mA/24V
Розміри та вага	73x46x17 мм, 50 г
3D сенсор	вбудований
Резервна батарея	Li-Polymer 300 mAh/3.7V
Робоча напруга	7V to 55V DC
Робоча температура	-30° ~ +80° (-22°F ~ 176°F)
Температура зберігання	-40° ~ +85° (-40°F ~ 185°F)
Інтерфейси	
Цифровий вхід	2
Цифровий вихід	1
Аналоговий вхід	0-28 В
Bluetooth	3.0 (4.0, як опція)
Flash пам'ять	2 MB (65 000 записів)
RS485	так
Протокол передачі даних	
Протокол	відкритий TCP протокол
FOTA	Автоматичне оновлення через хмару
Країна походження	
Зроблено в	Україні
Гарантія	2 роки



Схема підключення CARGO Pro (CP2) EXT

