

**Интеллектуальный замок ICB907GPS** — это «умный» замок с мобильным мониторингом и управлением. В настоящее время ICB907GPS поддерживает сотовую связь 2G/4G и имеет встроенный аккумулятор емкостью 4500 мАч. ICB907GPS подходит для удаленного мониторинга контейнеров, фургонов и т.д.



## Особенности:

- -Низкое энергопотребление
- -Отслеживание местоположения с помощью встроенного модуля GPS.
- -Обнаружение движения и вибрации
- -Поддержка до 500 авторизованных RFID карт
- -Поддержка Bluetooth 5.0
- Звуко- и световая сигнализация о 10 различных событиях, таких как введенный неверный пароль, малый оставшийся заряд аккумулятора, открытая задняя крышка, использование неавторизованной RFID карты и т.д.
  - -Автоматическая блокировка
  - -Статистика пройденного расстояния

## Технические характеристики

Наименование	Описание, значение характеристики	
характеристики		
Размер (Д х Ш х В)	110*82*35 (MM)	
Длина троса замка	300 мм (может быть изменена)	
Материал замкового троса	нержавеющая сталь 304	
Диаметр замкового троса	3,5 мм, внешний диаметр резины 5 мм.	
Macca	Около 390 г (включая трос)	
Материал корпуса	Нейлоновое волокно	
Встроенный аккумулятор	Перезаряжаемая литиевая батарея 4500 мА*ч, 3,7 В	
Зарядный порт	Разъем DC2.0, зарядный ток 1000 мА	
Температура эксплуатации	- 20°C- +60°C	
Температура хранения	- 40°C ~+80°C	
Относительная влажность	5%~95%	
Стерень защиты оболочки	IP67	
Кэш данных слепых зон	2000 фрагментов данных	
Средний рабочий ток	(интервал обновления данных 60 секунд)	
	2G: 34,6 mA	
	4G: 57,6 mA	
Средний ток покоя	2G: пробуждение по СМС отключено: 1,106 мА	
	4G: пробуждение по СМС отключено:1,2 мА	
	пробуждение по СМС включено: 4,6 мА	
ГНСС/ антенна модуля	Встроено	
сотовой связи	Бетроспо	
ГНСС-модуль	Ublox-MAX-7Q или 8Q	
	Время позиционирования холодного старта: 29 секунд	
	Время позиционирования горячего старта: 1 секунда	
	Время позиционирования теплого старта: 28 секунд	
Полоса частот модуля сотовой связи	2G-модуль	GSM/EDGE 850/900/1800/1900 МГц
	4G Европейская версия	TDD-LTE B38/B40/B41
		FDD-LTE B1/B3/B5/B7/B8/B20
		WCDMA/HSDPA/HSPA+ B1/B5/B8/
		GSM/GPRS/EDGE 900/1800 МГц
	4G Полная полоса частот	Диапазон частот 4G LTE: B1/B2/B3/B4/B5/B7/B8/B12/B13/B18/B19/
		B20/B25/B26/B28/B34/B38/B39/B40/B41/B66
		UMTS/HSPA+: B1/B2/B4/B5/B6/B8/B19
		GSM/GPRS/EDGE: 850/900/1800/1900 МГц
Сим-карта	Микро-SIM-карта	
Bluetooth	Поддержка Bluetooth 5.0	
	Частота: 2,4 ГГц ± 30 кГц	
	Расстояние связи: 2-10 метров	
	Уровень сигнала антенны: >4 дБм	

