

Интеллектуальный замок ICB107GPS

Интеллектуальный замок ICB107GPS — это «умный» замок с мобильным мониторингом и управлением. В настоящее время ICB107GPS поддерживает сотовую связь 2G/4G и имеет встроенный аккумулятор емкостью 15000 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

Характеристика	Описание, значение характеристики	
Размер (Д x Ш x В)	195*114*37 (мм)	
Длина троса замка	350 мм (может быть изменена)	
Материал замкового троса	нержавеющая сталь 304	
Диаметр замкового троса	3,5 мм, внешний диаметр резины 5 мм.	
Масса	Около 700 г (включая трос)	
Материал корпуса	Пластик	
Встроенный аккумулятор	Перезаряжаемая литиевая батарея 15000 мА*ч.	
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	
Средний ток покоя	2G: При включенном пробуждение по СМС 3,3 мА При отключенном пробуждение по СМС 382 мкА 4G: При включенном пробуждение по СМС 3,173 мА При отключенном пробуждение по СМС 1,584 мА	
Средний рабочий ток	2G: 42,1 мА 4G: 38,1 мА	
ГНСС/ антенна модуля сотовой связи	Встроено	
ГНСС-модуль	Ublox-MAX-7Q 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	2 Микро-SIM-карты	
Lora (Опция)	Частота: 433 МГц Чувствительность приема: -148 дБм Максимальная мощность передачи: 17 дБм Максимальная скорость передачи: 300 кбит/с. Расстояние передачи: > 150 м (открытая среда)	
Bluetooth	Поддержка Bluetooth 5.0 Частота: 2,4 ГГц ± 30 кГц Расстояние связи: 2-10 метров Уровень сигнала антенны: > 4 дБм	