ООО NAGTECH
+998 55 508 0660
sales@nag.uz

TFT100 GPS контроллер местонахождения и состояния транспорта (CAN)

TFT10084T801

Описание

TFT100 - небольшой, профессиональный и водонепроницаемый трекер для электронных вилочных погрузчиков и электросамокатов с внутренними антеннами GNSS / GSM с высоким коэффициентом усиления, Bluetooth, внутренней литий-ионной батареей большой емкости и диапазоном питания 10-97 В. Устройство предлагает возможность отслеживания в реальном времени и интерфейс 1-Wire для мониторинга данных температуры и меток RFID / iButton. Диапазон напряжения питания 10-97 В позволяет использовать устройство с оборудованием, требующим поддержки высокого напряжения. Имеет возможность прошивки и конфигурации по воздуху.

МОДУЛЬ
Имя Teltonika TM2500
Технология GSM / GPRS / GNSS / BLUETOOTH

GNSS
GNSS GPS, GLONASS, GALILEO, BEIDOU, SBAS, QZSS, DGPS, AGPSТочность 3 м
Сотовая связь Четырехдиапазонный GSM 850/900/1800/1900 МГц
GPRS Multi-Slot Class 12 (до 240 кбит / с)
Мобильная станция GPRS класса B

МОЩНОСТЬ
Диапазон входного напряжения 10 - 97 В постоянного тока
Внутренняя резервная батарея Литий-ионный аккумулятор 1800 мАч 3,7 В (6,66 Втч)

ИНТЕРФЕЙС
Антенна GNSS Внутреннее высокое усиление
GSM антенна Внутреннее высокое усиление
USB 2.0 Micro-USB
Светодиодная индикация 2 светодиода состояния
Цифровой вход 4
Аналоговый вход 2
Цифровой выход 2
ДАННЫЕ 1-Wire 1
ПИТАНИЕ 1-Wire 1
CAN 1
объем памяти Внутренняя флеш-память 128 МБ (220 000 записей)
Датчики Акселерометр
Степень защиты IP67
BLUETOOTH 4.0 + LE

ОСОБЕННОСТИ

OOO NAGTECH
+998 55 508 0660
sales@nag.uz

Спящий режим GPS-сон, глубокий сон, сверхглубокий сон, онлайн-глубокий сон
Конфигурация и обновление прошивки FOTA WEB (облачное решение)
Teltonika Configurator (USB, Bluetooth)
Сценарии Экологичное вождение, обнаружение превышения скорости, обнаружение заклинивания, управление DOUT через вызов, обнаружение чрезмерного холостого хода, иммобилайзер, уведомление о прочтении iButton, обнаружение буксировки, обнаружение сбоев, автоматическая геозона, ручная геозона, поездка
Протоколы UDP / TCP / SMS
Отправка данных GPS сон, онлайн глубокий сон, глубокий сон
Безопасность Пароль конфигурации
Логин и пароль для SMS.
Список авторизованных номеров GSM.