



TFT100 GPS контроллер местонахождения и состояния транспорта (RS485)

TFT1003UT801

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, AGPS Точность 3 м Сотовая связь Четырехдиапазонный GSM 850/900/1800/1900 МГц GPRS Multi-Slot Class 12 (до 240 кбит / с) Мобильная станция GPRS класса В

мощность

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

ИНТЕРФЕЙС

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

Антенна GNSS Внутреннее высокое усиление

RS232\RS485 1 объем памяти Внутренняя флеш-память 128 МБ (220 000 записей)

Датчики Акселерометр Степень защиты IP67 BLUETOOTH 4.0 + LE



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

ОСОБЕННОСТИ

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, поезлка

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.