

Свідоцтво про приймання

Термінал контролю руху транспортних засобів

IMEI: _____

Виготовлений і прийнятий у відповідності з обов'язковими вимогами державних стандартів, діючої технічної документації і визнаний придатним до експлуатації.

Дата випуску _____ р. Дата відвантаження _____ р.

Представник ВТК _____

Примітка:

Виробник залишає за собою право на внесення змін у конструкцію, які не впливають на експлуатаційні характеристики.

Адрес сервіс-центру

65104, Україна, м.Одесса, пр-т. Маршала Жукова 105, оф. 202

Телефон: +38 (048) 700-08-18; +38 (091) 308-81-54

tech@navitrack.com.ua

support@navitrack.com.ua

Термінал контролю руху транспортних засобів

"Навітрек GSTM32V1"

Паспорт

Призначення

Термінал контролю місцезнаходження і запису статистики переміщення призначений для виявлення географічних координат транспортних засобів і інших об'єктів, контролю витрат палива, швидкості, мотогодин, та інше.

Термінал призначений для експлуатації рухомих і стаціонарних об'єктів, з не стабілізованою низьковольтною мережею живлення в діапазоні від 8 до 33 вольт постійного струму. Допускається використання зовнішніх перетворювачів напруги.

Термінал призначений для безперервної цілодобової роботи при температурах від -30 до +70 °С і відносною вологістю повітря до 95 % при температурі 35 °С , без утворення конденсату.

Основні технічні характеристики

Живлення, постійний струм	8-33В	
Гранична допустима напруга на входах(тривало)	48В	
Гранично допустима напруга на вході (довгостроково)	60В	
Споживаний від джерела живлення 12В струм (середній)	120-200 мА	
Максимальний споживаний від джерела живлення 12В струм (з урахуванням заряду акумулятора)	550 мА <i>Під час передачі GPRS пакету піковий струм 900 мА</i>	
Кількість входів	Цифрових	3
	Аналогових/цифрових	2
	Інтерфейс RS485	є
	Інтерфейс RS232	є
	Інтерфейс CAN	є
	Витратомірів (суміщені з цифр)	2
Кількість виходів	Цифрових (до 0.5А/40В, ключ на землю)	2
	Мінусовий живлення	3
	Плюсовий живлення	3
	Живлення 3,3 В	1
Час роботи від вбудованого акумулятора (+20 ° С, 100% заряд)	від 3 до 11 год.	
Захист від невірної полярності	є	

Комплект поставки

Найменування	Кількість, шт
Термінал "Навітрек GSTM32M1"	1
Кабель живлення	0,5 м
Антенa GPS	1
Антенa GSM	1
Паспорт	1
Настанова з експлуатації	1

Монтаж і підключення

Детальні інструкції з монтажу, підключенню терміналу наведенні в настанові з експлуатації.

До монтажу і обслуговування терміналу повинні допускатися спеціалісти які мають профільну інженерно-технічну освіту, детально вивчив настанову з експлуатації .

Не допускається установка терміналу в місцях, де можливе пряме попадання води на нього (при опадах, мийці).

Умови експлуатації

Під час експлуатації терміналу забороняється:

- Використовувати пристрій не за призначенням;
- Подавати напругу живлення, що перевищує + 33 В;
- Проводити електрозварювальні роботи на ТС без відключення АКБ;
- Від'єднувати та під'єднувати АКБ при робочому двигуні;
- Піддавати пристрій дії агресивних середовищ, механізмів і кліматичних навантажень, які перевищують норми, встановленні цим паспортом.

Транспортування та зберігання

Транспортування і зберігання мають виконуватися в умовах, що відповідають умовам зберігання для групи 5 за ГОСТ 15150-69. В частині дії механічних факторів - вимоги для групи С ГОСТ 23216-77.

Гарантійні зобов'язання

Гарантійний строк експлуатації виробу становить 24 місяців з дати монтажу, або у випадку якщо дата монтажу не може бути підтверджена документально – з часу відвантаження споживачу.

Виробник гарантує працездатність і відповідність заявленим характеристикам виробу при умовах:

- правильного встановлення та експлуатації;
- зберігання пломб та відсутність механічних пошкоджень;
- відсутність форс-мажорних обставин.

Відхилення середньостатистичних, залежних від зовнішніх умов параметрів (точність визначення координат , час старту приймача GPS , параметри каналу мобільного зв'язку и т.д.) не рахуються гарантійним випадком.