

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.Одеса, вул. Ак. Вільямса 86,

Телефон: +38 (048) 700-08-18;

www.navitrack.com.ua

support@navitrack.com.ua

Термінал контролю руху транспортних засобів

"NAVITRACK 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 6 до 36 вольт постійного струму. Допускається використання зовнішніх перетворювачів напруги.

Термінал призначений для безперервної цілодобової роботи при температурах від -30 до +80 °С і відносною вологістю повітря до 95 % при температурі 35 °С , без утворення конденсату.

Основні технічні характеристики

Живлення, постійний струм	6-36 В	
Стандарт передачі даних	GSM 900-1800	
Клас GPRS	10	
Канал зв'язку в мережі GSM	GPRS, SMS	
GPS антена	Зовнішня	
GSM антена	Зовнішня	
Тип навігаційної системи	GPS, ГЛОНАСС	
Споживання струму при заряджанні АКБ при 12 В, не більш, мА	200	
Споживання струму без заряджання АКБ при 12 В, не більш, мА	100	
Споживання струму при глибокому сні при 12 В, не більш, мА	50	
Датчик руху на основі акселерометра	Вбудований	
SIM-карти	1	
Підтримка протоколу TCP/IP	так	
Кількість входів	Цифрових	5
	Аналогових/цифрових	2
	Інтерфейс RS485	є
	Інтерфейс RS232	є
	Інтерфейс CAN	є
	Інтерфейс I-Wire	є
	Витратомірів (сумішені з цифр)	2
Кількість виходів	Цифрових (до 0.5А/36В, ключ на землю)	2
	Мінусовий живлення	1
	Плюсовий живлення	1
	Живлення 3,3 В	1
Можливість підключення ДРП, не менш	3	
Максимальний струм дискретних виходів	0,5 А	
Час роботи від вбудованого акумулятора 930 мА	не менш 18 год.	
Об'єм енергонезалежної пам'яті:	2МБ (65 000 записів)	
Виконання корпусу	Металевий	
Захист від невірної полярності	є	
Захист від короткого замикання	є	

Комплект поставки

Найменування	Кількість, шт
Термінал контролю руху транспортних засобів "NAVITRACK GSTM32V1"	1
Кабель живлення	0,5 м
Пломби (стікери), що руйнуються при спробі втручання	2
Антенa GPS	1
Антенa GSM	1
Паспорт	1
Монтажний комплект	1

Монтаж і підключення

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

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

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

Умови експлуатації

Під час експлуатації термінала забороняється:

- Використовувати пристрій не за призначенням;
- Подавати напругу живлення, що перевищує + 36В;
- Проводити електрозварювальні роботи на ТС без відключення АКБ;
- Від'єднувати та під'єднувати АКБ при робочому двигунові;
- 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 місяця 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.