

Base Block

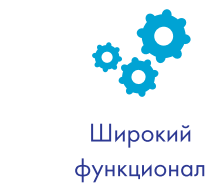
Новая линейка терминалов с широкими функциональными возможностями



Base Block – новое поколение терминалов с возможностью управлять стоимостью и функционалом за счет выбора из 4-х модификаций и возможности самостоятельного программирования **Easy Logic**. Устройство выполнено из компонентов высочайшего качества и обладает металлическим антивандальным корпусом.

Основные возможности

RS 485	1-Wire	3G
RS 232	CAN	Micro-SIM
Wi-Fi	Внутренняя память	Дистанционная
4 входа/2 выхода	до 450 000 записей	настройка



Голосовая связь
Возможность установки карты памяти до 32 Гб

Технические характеристики

	Модификации			
	Lite	Optimum	Hard wi-fi	Hard 3G
Модем	GSM 850/900/1800/1900			GSM 900/1800, UMTS 900/2100
Тип антенн	внешние ГЛОНАСС/GPS, GSM			
Канал передачи данных	GPRS/SMS			
Время холодного старта	25 с			
Время горячего старта	1 с			
Точность определения координат	не хуже 5 м			
Поддержка 2G				
Поддержка 3G	по запросу			
Объем внутренней памяти	16 Мб			
Максимальное количество точек во внутренней памяти	450 000			
Объем внешней памяти	32 Гб	32 Гб	32 Гб	32 Гб
Количество слотов для SIM-карт	1			
Вход для карты Micro-SD				
Возможность установки SIM-чипа				
Интерфейс связи с ПК	USB 2.0			
Цифровые интерфейсы	CAN, USB, RS 485, 1-Wire		CAN, USB, RS 232, RS 485, 1-Wire	
Входы и выходы	4 аналогово-дискретных и частотно-импульсных входа, 2 транзисторных выхода, 2 × RS 232 ⁽²⁾ , 1 × RS 485, 1 × 1-Wire			
Возможность изменения настроек через SMS				
Камера	2 × RS 232, 1 × RS 485			
Датчик уровня топлива	16 × RS 485	2 × RS 232, 16 × RS 485		
Голосовая связь				
Возможность подключения тангенты				
Акселерометр				
Материал корпуса	металл, усиленные разъемы			
Максимальный вес	150 г			
Размер	80 × 72 × 28 мм			
Срок службы	более 10 лет			
Гарантийный срок	5 лет			
Аккумулятор	Li-Ion, 600 мА			
Срок службы аккумулятора	500 циклов заряда/разряда, но не более 3 лет			
Средняя потребляемая мощность	0,48 Вт	0,54 Вт	0,60 Вт	0,60 Вт
Напряжение питания	9–39 В			
Рабочий диапазон температур	–40...+85 °С			
Диапазон измеряемых напряжений ДАВ	0–33 В			
Максимальная измеряемая частота ДАВ	4 кГц			
Коммутируемое напряжение выхода	30 В			
Максимальный ток выхода	80 мА			

⁽¹⁾ возможность индивидуальной модификации при условии размещения минимально необходимого заказа

⁽²⁾ кроме версии Lite

⁽³⁾ алгоритм

Подключение дополнительных устройств

1-Wire

RFID метки⁽²⁾
Ключи iButton DS1990, DS1982⁽²⁾
Термометры DS18S20 (DS1820, DS18B20) и/или датчики температуры и влажности DS1923⁽²⁾

CAN

Поддержка протокола CAN-шины J1939 (FMS, Scanner, User_29bit, User_11bit)
Поддержка протокола CAN-шины J1979 (Scanner, User_29bit, User_11bit)

RS 232

Цифровые датчики уровня топлива⁽²⁾
CAN-LOG⁽²⁾
Весовые индикаторы AWT640, C15010A, WinScale Dinamica Generale, Тензо-М ТВ-003/05М, GRAINScale, МИДЛ МИ ВДА12Я⁽²⁾
Индикатор CUB5B
Курсоуказатель Trimble
Навигатор GARMIN
Оборудование рефрижераторов ThermoKing, Euroscan и Carrier DataCold
СКД Pressure Pro
Счетчик электроэнергии РЭП-500
Фотокамера Galileosky
Тахограф Atol Drive 5/Drive Smart⁽³⁾
СКД Pressure Pro Pulse⁽³⁾
СКД TPMS⁽³⁾
Тахограф Continental VDO (DTCO 3283, DTCO 1381)⁽³⁾

RS 485

Eurosens Delta⁽³⁾
UHF RFID Reader⁽³⁾
Тахограф ШТРИХ-ТахоRUS⁽³⁾
Тахограф Меркурий TA-001⁽³⁾
СИ СЕНС⁽³⁾
RFID считыватель Matrix 5
Цифровые датчики уровня топлива
Фотокамера Galileosky
Дозиметр ДБГ-С11Д

ДАВ

Аналогово-частотные датчики уровня топлива
Импульсные расходомеры
Датчики учета пассажиропотока
Аналоговая тревожная кнопка