

ВПУ «Монолит»



вычислитель промышленный универсальный
в защищенном исполнении

Назначение

Промышленный универсальный вычислитель в защищенном исполнении.

Область применения изделия – бортовые вспомогательные (дополнительные) системы грузовых транспортных средств и различные промышленные системы управления, не требующие значительных вычислительных мощностей, устанавливаемые на стационарных и подвижных объектах.



На базе процессора
БАЙКАЛ-Т

Типы внешних разъемов

- » 2РМГ14БШ1Е2 для подключения питания изделия
- » РСГ7ТВ (вилка) для настройки и конфигурирования
- » РСГ7ТВ (вилка) для подключения к шине RS-485
- » РСГ4ТВ (вилка) для подключения к CAN-шине
- » РСГ4ТВ (вилка) для подключения USB-накопителя
- » РСГ10ТВ (вилка) для подключения к ЛВС типа Ethernet 10/100/1000Base-T
- » РСГ10ТВ (вилка) для подключения оборудования по стыку RS-232
- » SMA Jack Female для подключения LTE-антенны
- » SMA Jack Male для подключения WiFi-антенны

Технические характеристики

- » Интерфейсы:
 - CAN x 3 (гальванически изолированы)
 - RS485 x 1 (гальванически изолирован)
 - RS232 x 1
 - USB (device) x 2
 - Ethernet 1000 BASE-T x 2
 - Конфигурационный COM-порт
 - Разъем для подключения LTE-антенны
 - Разъем для установки SIM-карты
 - 2 разъема для подключения WiFi-антенн, либо видеовыход на монитор, либо 2 порта E1
- » Твердотельные накопители SSD SATA: 1 или 2 штуки
- » Питание 9 – 36 В, защита от перенапряжения и переполюсовки



Тип контроля качества и приемки: ОТК



Металлический корпус, IP54, герметичные разъемы



Технология изготовления позволяет использовать устройства на подвижных платформах с колёсной базой

АО «НПО РусБИТех»

117105, Москва,
Варшавское шоссе, д. 26, стр. 11

+7 (495) 648 06 40 | mail@rusbitech.ru

