ИНН/КПП 7204192705/720301001 www.averus-pribor.ru

Телефон: 8-800-551-11-01 e-mail: <u>info@averus-pribor.ru</u>

Радиомодем Javad HPT404BT



RTK радиомодем Javad HPT404BT

Радиомодем Javad HPT404BT (4 Ватта) - радиомодем предназначенный для создания высокоскоростного канала приемо-передачи данных при решении задач высокоточного позиционирования и определения координат GPS/Глонасс приемниками в RTK (реальном времени) по UHF (УКВ) каналу. Радиомодем успешно используются как для создания канала доставки поправок при реализации DGPS или RTK режима, так и для организации двунаправленного телеметрического радиоканала при создании систем взаимного мониторинга объектов. Может использоваться в RTK системах практически всех производителей (Javad, Leica, Topcon, GeoMax)

Простота управления и настройки функциональности модема являются его ключевыми преимуществами. Световые индикаторы, сигнализирующие статус работы системы, дисплей, показывающий активный канал передачи данных и кнопка питания – интерфейс управления модемом.

Возможны варианты с различным диапозоном частот в режиме UHF (УКВ):

Стандартные технические параметры

- Программируемая выходная мощность (320 мВт 4Вт)
- Широкий частотный диапазон от 406 до 470 МГц
- Надежная радиосвязь со скоростью 38.4 кбит/с с шагом разделения каналов 25 кГц, 19.2 кбит/с с шагом 12.5 кГц и 9.6 кбит/с с шагом 6.25 кГц.
- Оснащен USB-портом и технологией Bluetooth®
- Усовершенствованный алгоритм помехоустойчивого кодирования (FEC)
- Последовательный порт, настраиваемый как RS-232, RS-485 или RS-422, скорость передачи данных от 9600 до 115200 бит/с
- Автоматический поиск и выбор лучшей частоты/канала
- Пылевлагозащита ІР 66
- Габариты (В х Ш х Г): 152 мм х 84 мм х 72 мм
- Bec 488 г
- Рабочая температура: от -40°C до +60°C

На данное оборудование предоставляется скидка, подробности уточняйте у менеджера. 8-800-551-11-01