

г. Караганда, ул. Алиханова 37, офис 108
г. Астана, ул. Ауэзова, 33/1, офис 210

E-Mail: support@radiomart.org



Артикул: 18118 Цена в прайсе: 46751 тг.

3DR телеметрия 433МГц, 500мВт для PIXHAWK и APM



Радиомодули являются идеальным способом для настройки телеметрии между APM и наземной станцией. Сам модуль небольшого размера и с большим диапазоном радиодействия используемый открытую прошивку с открытым исходным кодом, которая позволяет нам делать то, что не может быть сделано с другими радиомодулями.

3DR YRCC наземный модуль и воздушный модуль 500мВт 433МГц для двусторонней передачи данных на дальние расстояния (система передачи телеметрии). Система позволяет удаленно управлять полетом БПЛА с контроллером APM 2.X, Pixhawk (протокол Mavlink) и получать телеметрические данные полета. Дальность работы системы до 2 км. (зависит от погодных и окружающих условий).

Спецификация:

- Рабочее напряжения: от 3.6 до 7 В;
- Рабочий ток: 0.5 А;
- Рабочая частота: 433 МГц;
- Мощность: 500 мВт;
- Чувствительность приемника: -124 дБм;
- Дальность работы: до 2 км.

Комплектация:

- Наземный модуль телеметрии - x1;
- Воздушный модуль телеметрии - x1;
- 2.5dbi антенна - x2;

- Micro-USB OTG переходник;
- DF13 кабель - x1;
- 5-pin коннектор для подключения АРМ FC - x1.