

FL3

ВНЕШНИЙ РАДИО МОДЕМ



Основные характеристики

Большие расстояния по RTK соединению

- Максимальное покрытие одной базы для нескольких роверов.
- Радиус покрытия до 30 км. при идеальных условиях

ОПТИМИЗИРОВАННЫЙ ПОЛЬЗОВАТЕЛЬСКИЙ ИНТЕРФЕЙС ДЛЯ ПРОСТОЙ НАСТРОЙКИ И УПРАВЛЕНИЯ СРЕДОЙ ПЕРЕДАЧИ ДАННЫХ

- 1 x LCD дисплей.
- 3 x LED индикатора.
- 5 x функциональных клавиш.
- Предустановленные частотные каналы.

ЛЕГКО РЕГУЛИРУЕМАЯ МОЩНОСТЬ ПЕРЕДАЧИ ДАННЫХ

- Мощность до 35В.
- Предоставление RTK данных эффективным способом
- Хорошо подходит для использования в полевых и в городской местностях.

ПРОЧНАЯ ПРОМЫШЛЕННАЯ КОНСТРУКЦИЯ ПОДХОДИТ ДЛЯ РАЗЛИЧНЫХ СЛОЖНЫХ УСЛОВИЙ РАБОТЫ

- IP67 пыле и влагозащищенность.
- Улучшенный тепловой радиатор.
- Прочный металлический корпус

Технические характеристики

Радио конфигурации	
Диапазон частот	410 МГц - 470 МГц
Мощность передачи	5 В / 22 В / 35 В
Скорость передачи	4,800bps 9,600bps 19,200bps
Модуляция	GMSK / 4FSK
Протоколы	CHC, Transparent, TT450S, Satel, ZHD
Общие спецификации	
Порт связи	1 порт RS232, скорость до 115,200 bps
Интерфейс	1 LCD Дисплей 5 клавиш управления
Физические характеристики	
Размеры (Д x Ш x В)	175 мм x 140 мм x 65 мм
Вес	2 кг.
Защита	IP67 пыле и влагозащищенность, защищен от временного погружения в воду, до 1 метра
Порты	1 x 5-pin LEMO порт (внешнее питание и передача данных) 1 x TNC порт
Крепление	Крепится на штатив

Питание	
Напряжение	9 -16В DC, вход внешнего питания
Антенна	
Сопrotивление	50 Ом, TNC-F