

**АВЕРУС**

Приборы и оборудование

ОБЩЕСТВО с ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ «АВЕРУС»

ИНН/КПП 7204192705/720301001

www.averus-pribor.ru

Телефон: 8-800-551-11-01

e-mail: info@averus-pribor.ru

Радиомодем Trimble TDL 450L Radio Kit 410-430 MHz (4W)



Модем Trimble TDL 450L Radio Kit 430-470 MHz (4W) предназначен для работы GNSS-приемников Trimble в режиме RTK. Прибор оснащен возможностью адаптации к конкретным условиям: его выходную мощность можно увеличить при работе на больших удалениях и уменьшить на коротких расстояниях для продления времени работы от аккумулятора. При работе в качестве ретранслятора модем позволяет охватить недоступные или скрытые за препятствиями места благодаря расширенной дальности действия и сплошному покрытию всего объекта.

Характеристики:

- Рабочие частоты – 430-470 МГц.
- Мощность – 0,1-4Вт.
- Защита корпуса – IP67.
- Вес – 690 г.

Настройка мощности. Модем Trimble TDL 450L Radio Kit 430-470 MHz (4W) позволяет увеличивать мощность при работе на дальние дистанции и уменьшать ее при работе с небольшими расстояниями.

Удобный интерфейс. Прибор имеет жидкокристаллический двухстрочный экран и кнопки на лицевой панели. Присутствует поддержка русского языка. Все это позволяет легко управлять режимами работы или производить диагностику.

Высокая скорость. Достигает 19200 бит/сек для GMSK и 4FSK благодаря усовершенствованному каналу связи ADL.

Возможность увеличения покрытия. Расширить зону охвата модема можно при помощи работы в режиме ретранслятора. В этом режиме, модем обеспечивает стабильную связь благодаря покрытию всего объекта.

Металлический корпус. Модем не боится падений и других механических воздействий. Кроме того, корпус надежно защищен, что позволяет использовать его в неблагоприятных условиях, к примеру, при высокой запыленности на стройплощадке или под дождем. Диапазон рабочей температуры составляет от -40 до +85°C.

Купить радиомодем Trimble TDL 450L Radio Kit 410-430 MHz (4W), а также получить консультацию специалистов вы можете в нашем магазине, по телефону или непосредственно на сайте с помощью формы обратной связи или онлайн-консультанта.

	Trimble TDL 450L Radio Kit 410-430 MHz (4W)
Передача данных	Прозрачный EOT/EOC, с коммутацией пакетов, TRIMMARK™, TRIMTALK™, TT450S (HW), SATEL®
Скорость передачи данных	19200 бит/с/4FSK, 9600 бит/с/4FSK, 19200 бит/с/GMSK,
Напряжение питания	от 9,0 до 30,0 В пост. ток, максимум 2 А
Интерфейсы	1 порт RS-232, максимум 115,2 кбит/с
Размеры	8,89 x 4,6 x 16,0 см
Вес	690 грамм
Пылевлагозащищённость	IP67
Рабочая температура	от -40 °C до +65 °C
Пользовательский интерфейс	2-строчный, 16-значный ЖК-дисплей с 5 навигационными кнопками; поддержка английского языка
Полосы частот	390 МГц - 430 МГц и 430 МГц - 470 МГц

Задающий генератор	Синтезированное разрешение настройки 6,25 кГц Стабильность частоты ± 1 ppm
Мощность передатчика	Программируемая от 0,1 Вт до 4 Вт (где разрешено)
Чувствительность	-110 дБм
Антенный разъем	50 Ом, тип TNC
Разъем для передачи данных/питания	5-контактный, #1-shell LEMO

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