

**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

Модем радио (35W) TDL 450H Radio Kit



Модем радио (35W) TDL 450H Radio Kit

Поставки партийного номера 74450-61-00 прекращены. Распродажа складских запасов. Минимальный срок поставки.

Разработанная для использования в GNSS съемке, серия радиомодемов Trimble® TDL 450 имеет широкие возможности настройки и обладает высокой надежностью.

Эти радиомодемы созданы с использованием новейших технологий Trimble в области беспроводной передачи данных. Полнофункциональный интерфейс пользователя, поддерживающий русский язык, позволяет быстро изменять конфигурацию и произвести диагностику в полевых условиях, обеспечивая максимальную производительность. Модем обладает 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.

Полностью металлическая конструкция обладает высокой устойчивостью к падениям и атмосферным воздействиям, позволяя уверенно выполнять работу в самых сложных условиях.

При работе в качестве ретранслятора TDL 450 позволяет охватить недоступные или скрытые за препятствиями места благодаря расширенной дальности действия и сплошному покрытию всего объекта.

ОСНОВНЫЕ ПАРАМЕТРЫ:

Пыле- влагозащита в соответствии со стандартом IP67

- Регулируемая мощность передачи:
 - Значения мощности для Trimble TDL 450L: 0,1 Вт, 0,5 Вт, 1 Вт, 2 Вт и 4 Вт
 - Значения мощности для Trimble TDL 450H: четыре задаваемых пользователем уровня мощности от 2 Вт до 35 Вт
- Основные настройки можно выполнить в поле, используя лицевую панель радиомодема.
- Диапазон частот: модели в диапазонах частот (390 – 430 и 430 – 470 МГц)
- Программная настройка моделей с шагом сетки частот как 12,5 кГц, так и 25 кГц

Опции:

- RADIO KIT
- RADIO KIT OLD
- SYSTEM KIT

Название	Значение
Гарантия, год	1
Поддерживаемые протоколы	Transparent EOT/EOC (с коммутацией пакетов), Packetswitched (Пакетной передачи), Trimmark , Trimtalk, TT450S (HW), Satel
Диапазон частот, МГц	410-430 МГц, 430-450 МГц, 430-470 МГц, 450-470 МГц,
Скорость передачи данных	9600/19200 бит/сек для 4FSK, 4800/8000/9600/16000/19200 бит/сек для GMSK
Пользовательский интерфейс	Двухстрочный, 16-и символьный ЖК-дисплей и 5 кнопок управления
Интерфейс	RS-232 до 115200 бит/сек
Мощность передатчика	От 2 Вт до 35 Вт
Напряжение питания	11.0 - 16.0 В при силе тока до 15 А
Пыле- влагозащищённость	IP67
Рабочая температура	От -40°C до +65°C (на приём/передачу)
Температура хранения	От -55°C до +85°C
Чувствительность	-110 дБм

Разъём антенны	TNC, 50 Ом
Разъём питания	Lemo 5-pin
Размеры, мм	119x86x213
Вес, кг	1.95

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