

AT AR13.2 Автоматический Репитер УКВ-диапазона

AT AR13.2 Автоматический Репитер УКВ-диапазона



Комплект AT AR13.2 это репитер, предназначенный для автоматической ретрансляции сигналов с Выходной Мощностью 50 Ватт, подходит как для мобильного, так и стационарного использования. Репитер способен значительно расширить дальность радиосвязи. Репитер можно совместно использовать с системами связи AT RF1301 и AT RF1301, а также с системами связи на основе трансиверов AT RF20 и AT RF2050. Диапазон рабочих частот составляет от 30.000 МГц до 87.975 МГц. Репитеры серии AR13 позволяют работать с Усилителями мощности ATZM13.1 (25 Ватт) или ATZV13.1 (50 Ватт). Репитерная Система AT AR13.2 использует 50 Ваттный Усилитель Мощности AT ZV13.1.

Технические характеристики

Автоматическая ретрансляция	
• Голосовой режим работы с частотой пилот-сигнала 150 Гц, включая шифрование голоса	
• Передача Коротких зашифрованных сообщений (FLASH)	
• Передача Данных поддерживаемых радиомодемом MD13.1	
• Телефонная сеть	
Режимы активации репитера	
• Постоянно действующий	
• Активация и доступ через команды	
• Активация через команды, авторизованными пользователями выданный уполномоченным пользователям (список авторизованных пользователей конечных станций хранятся в памяти ретранслятора).	
Диапазон частот	30.000 МГц до 87.975 МГц
Входное и выходное сопротивление	50 Ω
Номинальная выходная мощность передатчика	50 Вт
Минимальный разнос между частот между частотой приема и передачи	10 %

Напряжение питания	От 18 В до 33 В
Энергопотребление при напряжении питания 27 В	Макс. 9А
Диапазон рабочих температур	От -20 °С до +50 °С
Габаритные размеры	Ш 490 мм х В 430 мм х Д 335 мм
Вес	33 кг

Состав комплекта

- ✓ Трансивер AT RF13
- ✓ Усилитель мощности 50 Ватт (Net) ATZV13.1
- ✓ Фильтр АТАF13
- ✓ Фильтр АТАF13
- ✓ Репитерный модуль AT RJ13
- ✓ Стойка –крепление (7007.100.60)
- ✓ Стойка –крепление (7007.100.50)
- ✓ Стойка –крепление (7007.100.50)
- ✓ Разъем (1050.628.01)
- ✓ Разъем (1050.628.03)
- ✓ AF - кабель (1050.601.07)
- ✓ AF - кабель (1050.601.08)
- ✓ AF - кабель (1050.615.01)
- ✓ AF - кабель (1050.615.02)
- ✓ AF - кабель (1050.616.01)
- ✓ AF - кабель (1050.617.01)
- ✓ AF - кабель (1050.617.02)
- ✓ AF - кабель (1050.401.02)
- ✓ ВЧ- радиокабель (1050.401.03)
- ✓ ВЧ- радиокабель (1050.401.04)
- ✓ Кабель для заземления (1050.993.01)
- ✓ Кабель для заземления (1050.993.01)
- ✓ Кабель для заземления (1050.993.05)
- ✓ Кабель для заземления (1050.993.05)
- ✓ Кабель для заземления (1050.993.12)
- ✓ Кабель для заземления (1050.993.16)
- ✓ Гаечный Разъем (2000.475.01)

Гаечный Разъем (2000.475.01)

Дополнительные принадлежности

- Блок питания AT SZ13.1
- Автомобильная штыревая антенна MO13.50
- Автомобильная штыревая антенна с магнитным основанием MO13.51
- Автомобильная VHF - антенна 2.6 м
- Стационарная GP Антенна
- Дисконвая антенна
- Телескопическая мачта 9 м
- Телескопическая мачта с лебедкой 10 м
- Кабель питания 1.5 м
- Антенный кабель (3 м)
- Антенный кабель (10 м)
- Гарнитура RF13.3

AT AR13.2 Автоматический Репитер УКВ-диапазона