

Антенный усилитель УАТ

Артикул Q-374



Описание

Применяется в условиях, когда собственного усиления пассивной антенны недостаточно для качественного приема сигналов вещания. Усилитель позволяет компенсировать потери в кабеле снижения, снизить шум и поднять уровень сигнала на входе телевизора. Входные цепи всех усилителей серии УАТ содержат фильтр верхних частот, нижняя граница полосы пропускания которого отсекает промышленные помехи, сигналы СВ радиостанций и защищает детали усилителя от мощных электрических разрядов во время грозы, что обеспечивает безотказную работу усилителя в сельских районах и на открытых пространствах. Антипаразитная цепь обеспечивает устойчивость антенного усилителя при больших КСВ в кабеле. УАТ выполнен в металлическом корпусе, присоединительные разъемы типа «F». Устанавливается в разрыв кабеля снижения между антенной и телевизором максимально близко к антенне. Питание подается через выходной разъем по кабелю от источника питания с сепаратором (Zolan, ИПС-5, ИПС Экстра).

Технические характеристики

| Марка усилителя | Коэф. усиления | | Дальность | Напряжение питания | Ток потреб. | Коэф. шума | Макс. уровень выхода |
|-----------------|------------------|-------------------|----------------|--------------------|-------------|--------------|----------------------|
| | каналы МВ (1-12) | каналы ДМВ(21-60) | | | | | |
| УАТ-1 | 10-12дБ | 14-16дБ | 4-10км | 12В | 18мА | 2,0дБ | 102дБ/мкВ |
| УАТ-555 | 16-18дБ | 23-25дБ | 15-70км | 12В | 26мА | 2,1дБ | 112дБ/мкВ |
| УАТ-49 | 17-20дБ | 24-28дБ | 10-40км | 12В | 54мА | 2,4дБ | 112дБ/мкВ |
| УАТ-19 | 14-22дБ | 22-23дБ | 30-70км | 12В | 34мА | 1,8дБ | 112дБ/мкВ |
| УАТ-777 | 32-28дБ | 28-32дБ | 40-90км | 12В | 37мА | 1,8дБ | 112дБ/мкВ |
| УАТ-2000 | 22-24дБ | 26-35дБ | 10-60км | 12В | 17мА | 1,8дБ | 112дБ/мкВ |
| УАТ-9001 | 42дБ | 43дБ | 70-120км | 12В | 27мА | 1.8дБ | 112дБ/мкВ |

Внимание! Описание товара носит информационный характер и может отличаться от описания, представленного в технической документации производителя. Убедительно просим Вас при покупке проверять наличие желаемых функций и характеристик.



Сеть магазинов
КВАРЦ
Радиодетали и электронные компоненты

107023, Москва, ул. Буженинова, д. 16
телефон: +7(495)963-6120
факс: +7(495)963-4994
e-mail: quartz1@quartz1.ru

111123, Москва, шоссе Энтузиастов, д. 31
телефон: +7(495)788-8899 *многоканальный*
e-mail: mgz@quartz1.ru
<http://www.quartz1.com>