

Цифровой репитер DS20T-WCDMA-ICS со встроенной сервисной антенной



Основные технические характеристики.

| Параметр | UpLink | DownLink |
|--|--|-----------|
| Диапазон частот, МГц | 1920-1980 | 2110-2170 |
| Ширина диапазона | 4 поддиапазона, регулируемый в пределах диапазона 2100, шаг регулировки 5МГц | |
| Коэффициент усиления, дБ | 70 | 75 |
| Максимальная выходная мощность, дБм | 17 | 20 |
| Ручная регулировка коэффициента усиления, дБ | ≥31 / шаг регулировки 1 дБ | |
| Автоматический контроль усиления, дБ | ≥51 | |
| Неравномерность усиления в полосе, дБ | ≤2 / 3,84МГц | |
| КСВн | ≤2 | |
| Коэффициент шума, дБ | ≤6 | |
| Групповая задержка, мкс | ≤8 | |
| Стабильность частоты, мд | ≤0,01 | |
| Адаптер питания | Вход AC 100~240В, выход DC12В/3А | |
| Тип сервисной антенны | Встроенная серверная антенна. Возможность подключения внешней антенны. Автоматическое переключение при подключении внешней антенны. Репитер предназначен для использования в помещениях значительного объема без перегородок. Внутренняя антенна в помещении не требуется. | |
| Потребляемая мощность, Вт | ≤18 | |
| Соппротивление, Ом | 50 | |
| Рабочая температура, °С | -25°С~+55°С | |
| Габариты (мм), вес (кг) | 215*205*69; 4 | |
| Тип разъема | SMA Female | |
| Степень защиты корпуса | IP40 | |