Программируемый распределительный усилитель VX24/25 производства фирмы WISI (Германия)

| Параметр | VX24 | VX25 |
|--|---------------------------|-------------------------|
| Рабочий диапазон частот прямого канала, МГц | 47(85)-862 | |
| Коэффициент усиления, дБ | 36 ± 1.5 | |
| Межкаскадная регулировка наклона АЧХ, дБ | 0/9 | |
| Регулировка коэффициента усиления, дБ | 015 | |
| Регулировка наклона АЧХ, дБ | 015 | |
| Выходной уровень (CENELEC, 42 канала), дБмкВ | 109 (без наклона АЧХ)/112 | |
| | (наклон АЧХ 9дБ) | |
| Поправка к выходному уровню при подключении второго выхода, дБ | - 4 | |
| CSO (без наклона/наклон 9дБ) | ≥64/63дБ | |
| STB | ≥60/60 дБ | |
| Коэффициент шума, дБ | < 7 | |
| Питание, В (переменное) | 180-265 | 27-65 |
| Потребляемая мощность, ВА | 13 | |
| Максимальный транзитный ток, А | - | вход < 6 выход 2х <3 |
| Тип коаксиального разъема (75 Ом) | 3 x PG11 | |
| Затухание в тестовых выходах, дБ (F-разъемы) | 20 | 20 |
| Диапазон рабочих температур, °С | -20+55 | |
| Диапазон температуры хранения, °С | -25+75 | |
| Размер, мм | 232x145x86 | |
| Класс защиты | IP65 | |
| | | |
| Рабочий диапазон частот обратного канала*, МГц | 5-30/5-65 | |
| Коэффициент усиления, дБ | 30±1.0 | |
| Выходной уровень (ІМАЗ>60дБ), дБмкВ | 114 | |
| 1_ | 0 00 | |

Регулировка коэффициента усиления, дБ

Регулировка наклона АЧХ, дБ

Для настройки и контроля параметров усилителя необходимо использование программатора WISI OK41A

0...30

0...10

^{*} необходима вставка обратного канала WISI VX27A (опция) и диплексерных фильтров XE20A/0300 (30М Γ ц) или XE20A/0650 (65М Γ ц)