|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Основные параметры** | | |
| Диапазон длин входного сигнала | X | Ku |
| Коэффициент шума, дБ | 7,0 | 4,0 |
| Коэффициент усиления, дБ | 20 | 24...30 |
| Избирательность по зеркальному каналу, дБ | - | 17 |
| Общая глубина стробирования, дБ | - | 120 |
| Предельно допустимая импульсная мощность на входе, Вт | 65 | 18 |
| Неидентичность уходов АЧХ каналов, дБ | 1,5 | 2 |
| Неидентичность уходов ФЧХ каналов, град | 20 | 25 |
| Развязка между каналами, дБ | 36 | 40 |
| Масса, г | 400 | 160 |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Main specifications** | | |
| Input signal wavelength range | X | Ku |
| Noise figure, dB | 7.0 | 4.0 |
| Gain, dB | 20 | 24...30 |
| Image-channel selectivity, dB | - | 17 |
| Total gating depth, dB | - | 120 |
| Ultimate permissible input pulse power, W | 65 | 18 |
| Nonidentical AFC channel drift, dB | 1.5 | 2 |
| Nonidentical PhFC channel drift, degrees | 20 | 25 |
| Decoupling between channels, dB | 36 | 40 |
| Weight, g | 400 | 160 |