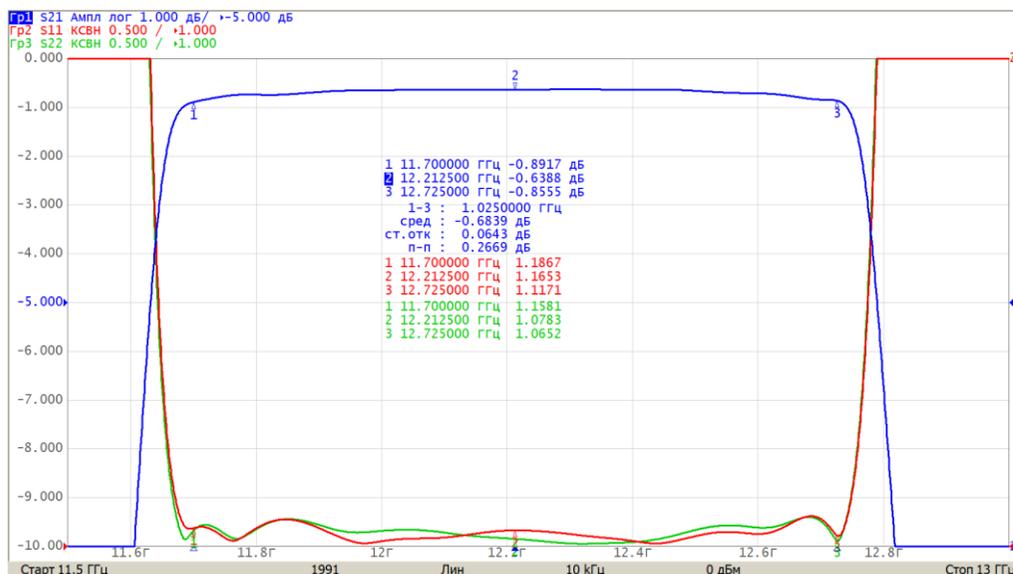


Электрические характеристики для всех условий эксплуатации

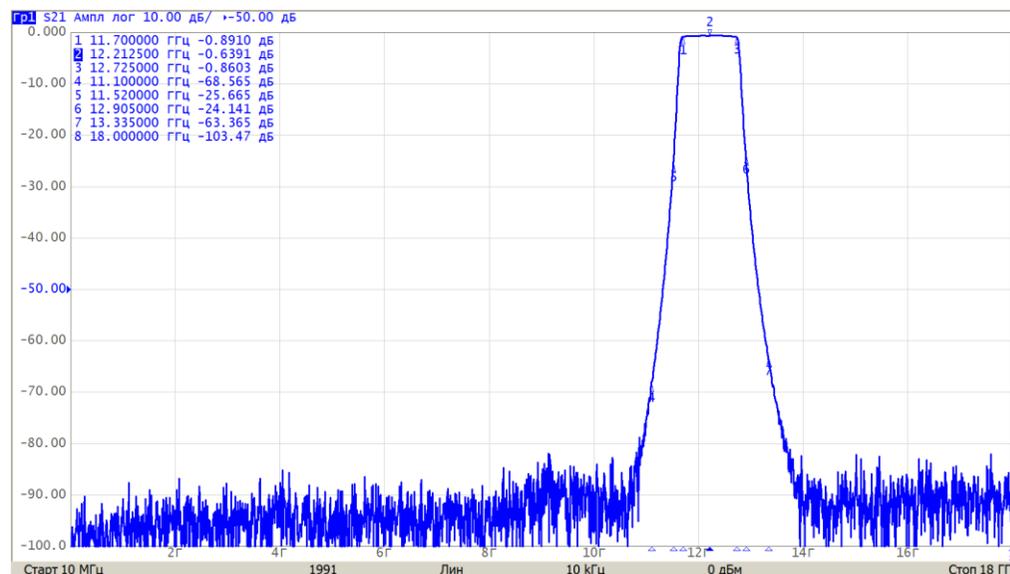
Частотный диапазон полосы пропускания, МГц	Центральная частота в полосе пропускания, МГц	Неравномерность АЧХ в полосе пропускания, не более, дБ	Вносимое ослабление в полосе пропускания, не более, дБ	Частотный диапазон полосы заграждения, МГц	Вносимое ослабление в полосе заграждения, не менее, дБ	КСВН входа/выхода в полосе пропускания, не более
от 11700 до 12725	12212,5	0,5	0,5	от 10 до 11100	60	1,5
				от 11100 до 11520	20	
				от 12905 до 13335	20	
				от 13335 до 18000	60	

Максимальная входная мощность – 5 Вт

Волновое сопротивление входа/выхода – 50 Ом



АЧХ и КСВН входа/выхода в узком диапазоне частот



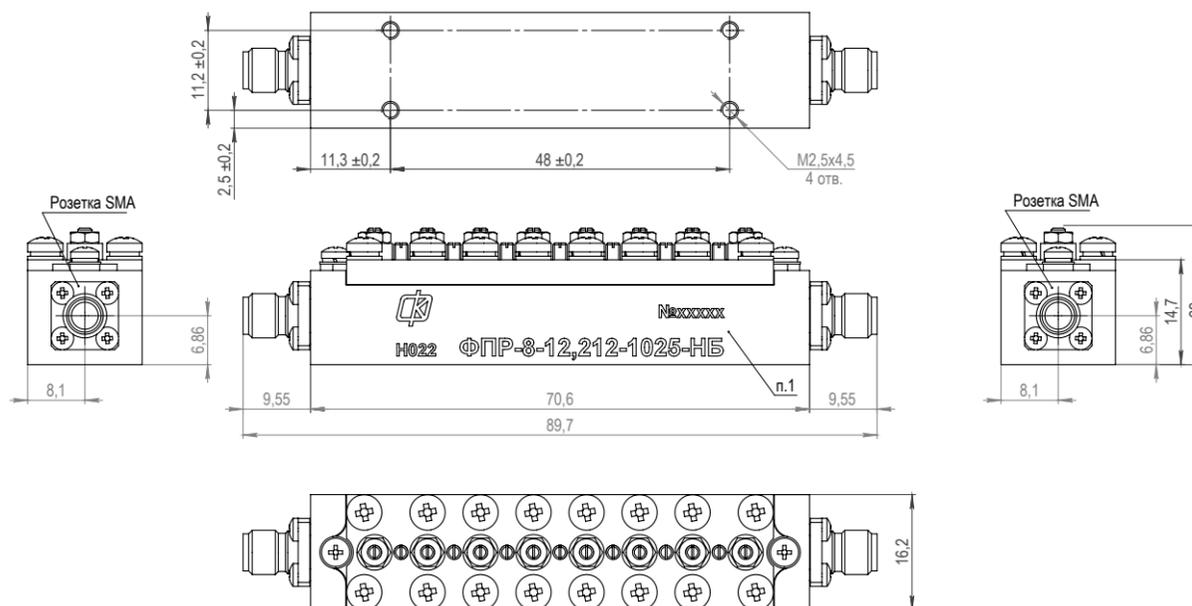
АЧХ изделия в широком диапазоне частот

Модель внешних воздействующих факторов

Синусоидальная вибрация		Механический удар однократного действия	
диапазон частот, Гц	амплитуда ускорения, g	пиковое ударное ускорение, g	длительность действия ударного ускорения, мс
20 – 2000	40	400	1 – 3

Климатические факторы				
Пониженная температура среды		Повышенная температура среды		Циклическое изменение температуры среды
рабочая	предельная	рабочая	предельная	диапазон температур
минус 60 °С	минус 60 °С	плюс 85 °С	плюс 85 °С	от минус 60 до плюс 85 °С

Общий вид, габаритные, установочные и присоединительные размеры



1 Товарный знак, номер партии, артикул, наименование изделия. Номер партии определяется при изготовлении и состоит из пяти цифр.

Порядок монтажа

- установить изделие на поверхность монтажа;
- закрепить¹ изделие с помощью четырех винтов М2,5, вкручиваемых в глухие резьбовые отверстия, расположенные в дне корпуса изделия;
- присоединить² ответные части ВЧ-разъемов (SMA-вилки).

П р и м е ч а н и я

- 1 Момент затяжки резьбовых соединений по РД 37.001.131-89;
- 2 Гарантированное количество соединений/разъединений ВЧ разъемов – не более 100. Рекомендуемый момент затяжки ВЧ соединителей – 0,56 Н·м.