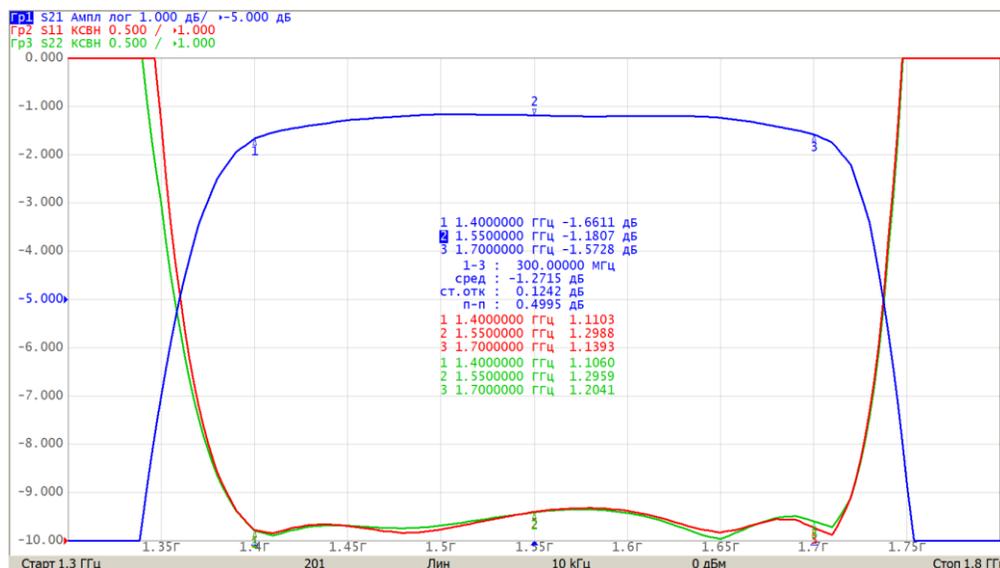


Электрические характеристики для всех условий эксплуатации

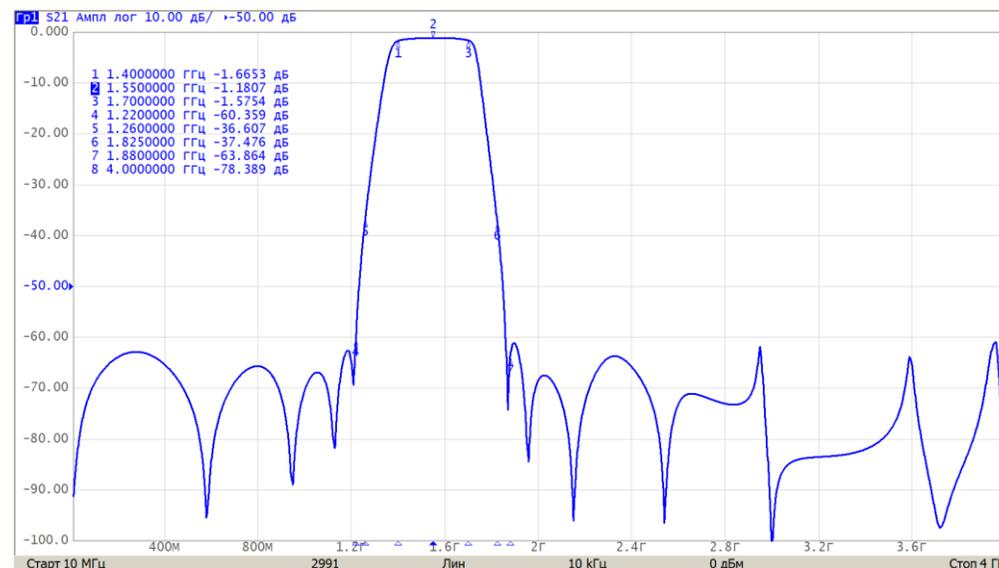
Частотный диапазон полосы пропускания	Центральная частота в полосе пропускания	Неравномерность АЧХ в полосе пропускания	Вносимое ослабление в полосе пропускания	Частотный диапазон полосы заграждения	Вносимое ослабление в полосе заграждения	КСВН входа/выхода в полосе пропускания
от 1400 до 1700 МГц	1550 МГц	не более 1 дБ	не более 2,0 дБ	от 0,1 до 1220 МГц	не менее 60 дБ	не более 1,5
				от 1220 до 1260 МГц	не менее 35 дБ	
				от 1825 до 1880 МГц	не менее 35 дБ	
				от 1880 до 4000 МГц	не менее 60 дБ	

Максимальная входная мощность – 1 Вт

Волновое сопротивление входа/выхода – 50 Ом



АЧХ и КСВН в узком диапазоне частот



АЧХ в широком диапазоне частот

Модель внешних воздействующих факторов

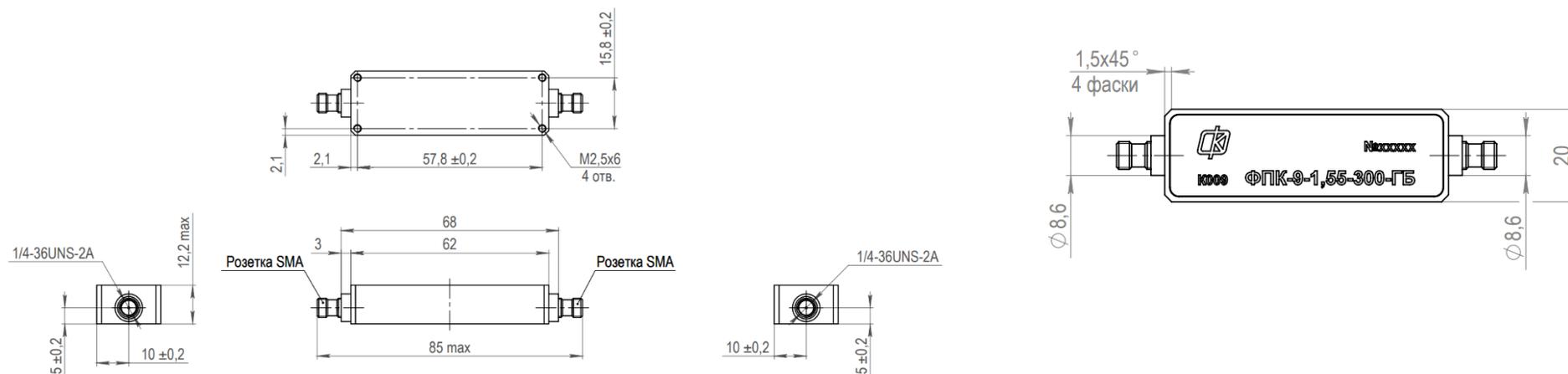
Механические факторы

Синусоидальная вибрация		Механический удар одиночного действия		Механический удар многократного действия	
диапазон частот	амплитуда ускорения	пиковое ударное ускорение	длительность действия ударного ускорения	пиковое ударное ускорение	длительность действия ударного ускорения
20 – 1000 Гц	10 g	15 g	2 – 5 мс	20 g	2 – 10 мс

Климатические факторы

Пониженная температура среды		Повышенная температура среды		Циклическое изменение температуры среды	Степень защиты корпуса
рабочая	предельная	рабочая	предельная	Диапазон температур	
минус 55 °С	минус 65 °С	плюс 65 °С	плюс 70 °С	От минус 55 до плюс 70 °С	Герметичный

Общий вид, габаритные, установочные и присоединительные размеры



Порядок монтажа

Установка изделия осуществляется с помощью 4-х винтов М2,5, вкручиваемых в глухие отверстия, расположенные в дне корпуса изделия.

Максимально допустимый крутящий момент для вкручиваемого винта М2,5 согласно ГОСТ ISO 898-7-2015 – не более 0,37 Н·м.

Гарантированное количество сочленений для ВЧ-соединителей – 250. Максимально допустимый крутящий момент при накручивании ответной части ВЧ-разъема на розетку SMA – 0,9 Н·м.