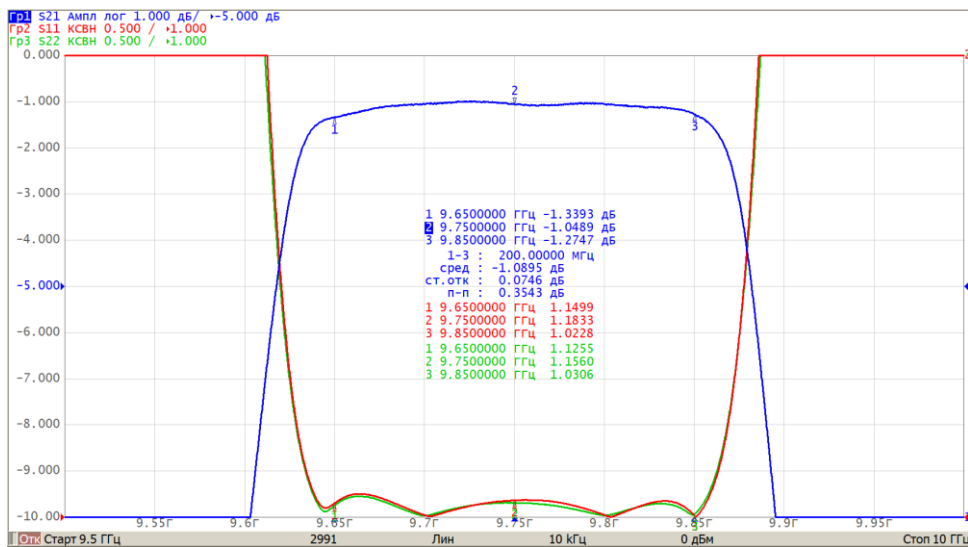


## Электрические характеристики

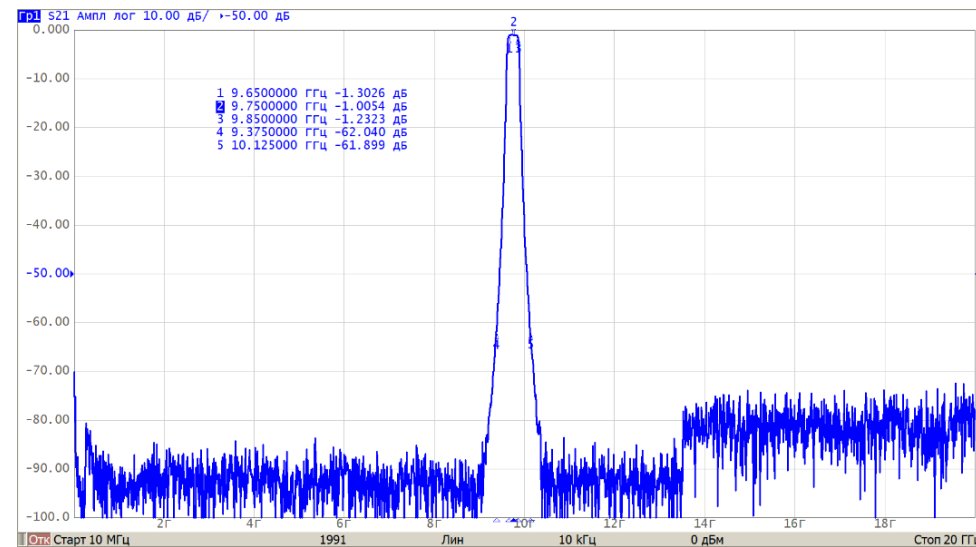
Частотный диапазон полосы пропускания	Центральная частота в полосе пропускания	Неравномерность АЧХ в полосе пропускания	Вносимое ослабление в полосе пропускания	Частотный диапазон полосы заграждения	Вносимое ослабление в полосе заграждения	КСВН входа/выхода в полосе пропускания
от 9650 до 9850 МГц	9750 МГц	не более 0,7 дБ	не более 2 дБ	от 10 до 9375 МГц	не менее 60 дБ	не более 1,5
				от 10125 до 21000 МГц	не менее 60 дБ	

Максимальная входная мощность – 5 Вт

Волновое сопротивление входа/выхода – 50 Ом



АЧХ и КСВН входа/выхода в узком диапазоне частот



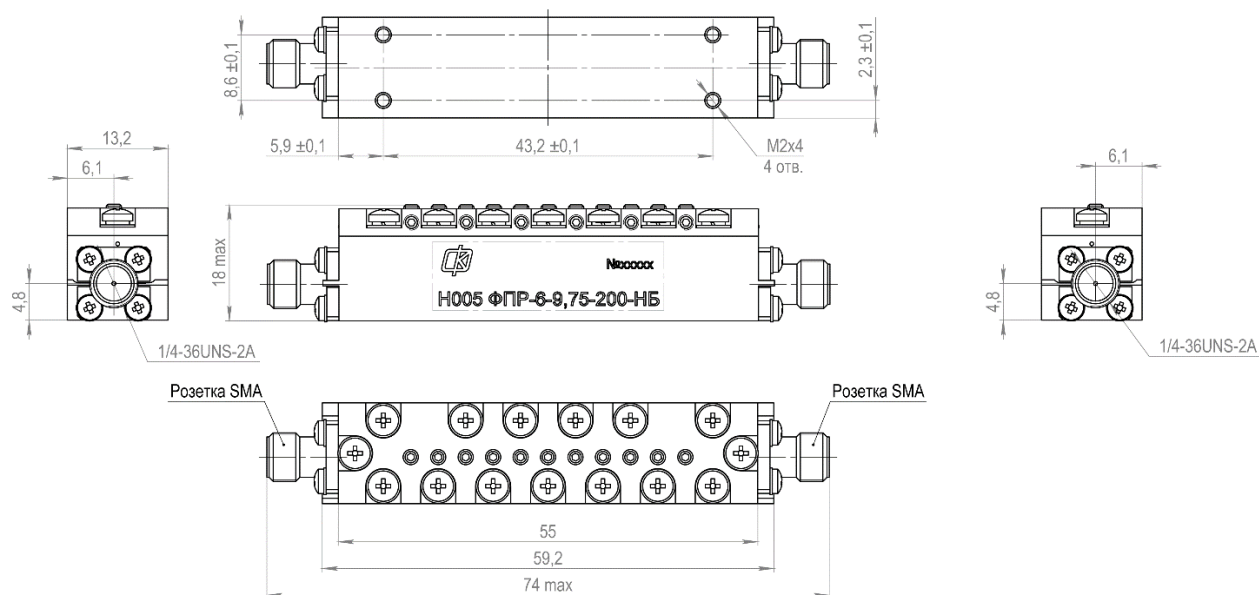
АЧХ входа/выхода в широком диапазоне частот

### 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
1 – 500 Гц	5 g	15 g	2 – 5 мс	10 g	5 – 10 мс

Климатические факторы				
Пониженная температура среды		Повышенная температура среды		Циклическое изменение температуры среды
рабочая	предельная	рабочая	предельная	диапазон температур
минус 50 °С	минус 60 °С	плюс 60 °С	плюс 70 °С	от минус 65 до плюс 70 °С

### Общий вид, габаритные, установочные и присоединительные размеры



### **Порядок монтажа**

Установка изделия осуществляется с помощью 4-х винтов М2.

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

Значение крутящего момента при подключении изделия к сигнальным соединителям – не более 2,5 Н·м

Количество гарантированных соединений-разъединений каждого SMA-разъема – не более 250.