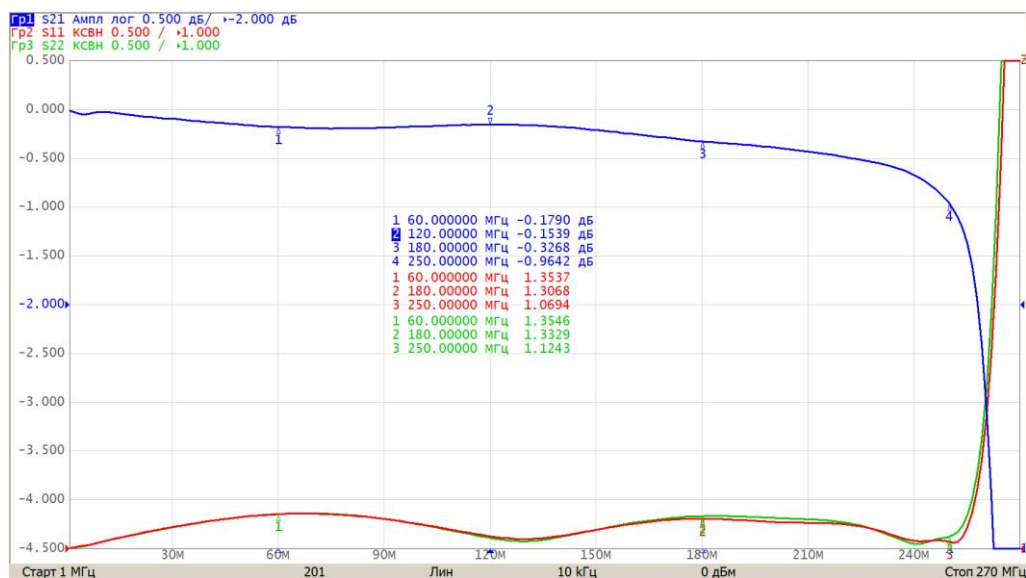


Электрические характеристики для всех условий эксплуатации

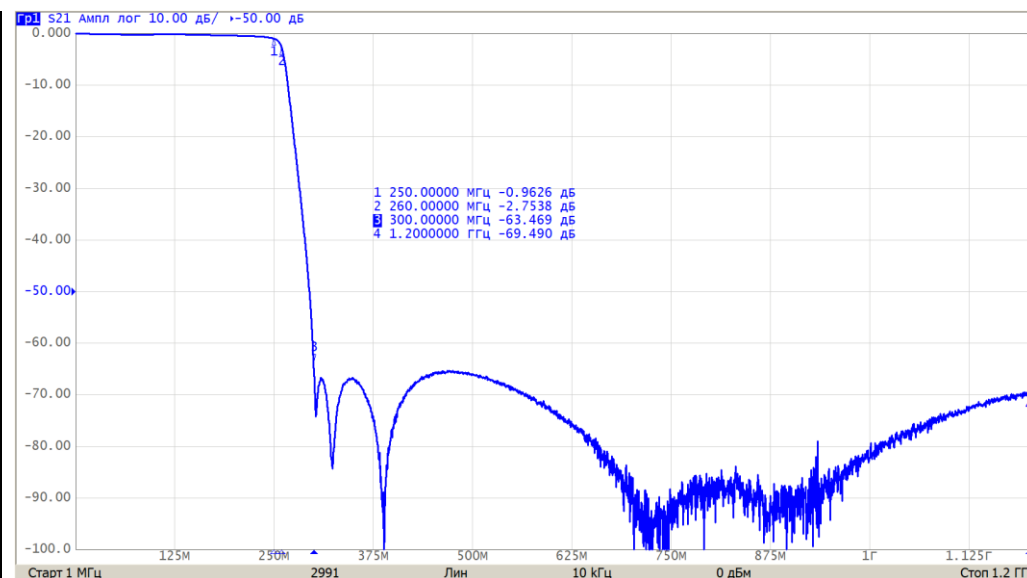
Частота среза (по уровню -3 дБ)	Частотный диапазон полосы пропускания	Вносимое ослабление в полосе пропускания	Частотный диапазон полосы заграждения	Вносимое ослабление в полосе заграждения	КСВН входа/выхода в полосе пропускания
260 МГц	от 0,01 до 250 МГц	не более 1,3 дБ	от 300 до 1200 МГц	не менее 60 дБ	не более 1,5

Максимальная входная мощность – 3 Вт

Волновое сопротивление входа/выхода – 50 Ом



АЧХ и КСВН входа/выхода в узком диапазоне частот



АЧХ широком диапазоне частот

Модель внешних воздействующих факторов

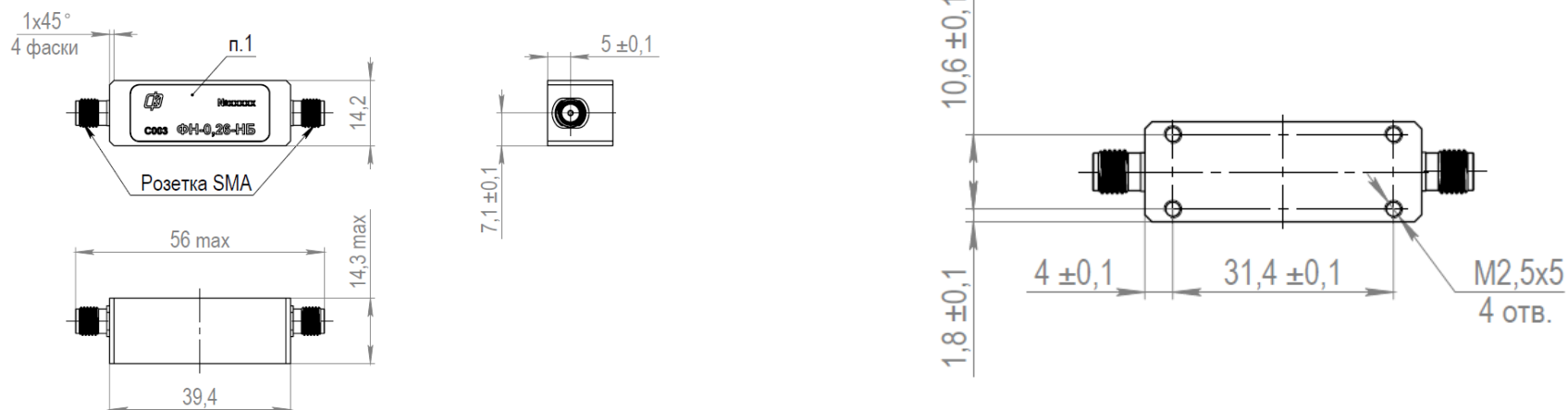
Механические факторы

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 45 °С	минус 50 °С	плюс 65 °С	плюс 70 °С	От минус 50 до плюс 70 °С	негерметичный

Общий вид, габаритные, установочные и присоединительные размеры



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

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 – 300. Максимально допустимый крутящий момент при накручивании ответной части ВЧ-разъема на розетку SMA – 0,9 Н·м.