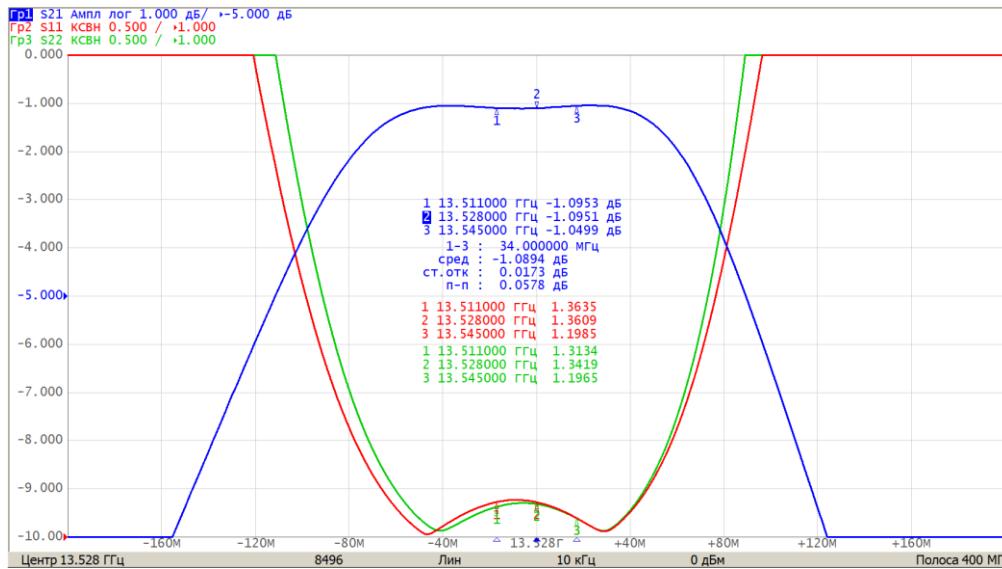


Электрические характеристики для всех условий эксплуатации

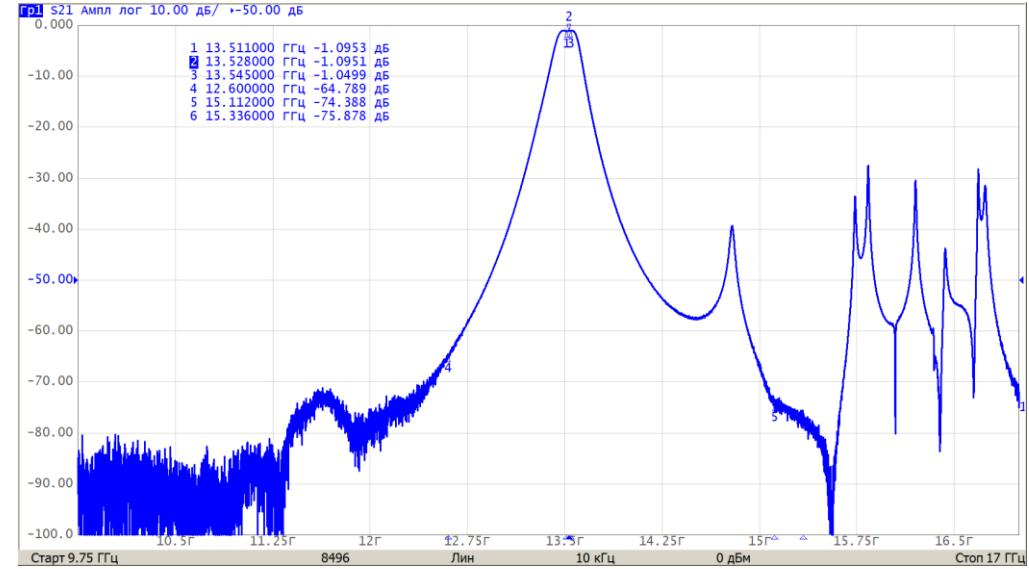
Частотный диапазон полосы пропускания, МГц	Центральная частота в полосе пропускания, МГц	Неравномерность АЧХ в полосе пропускания, не более, дБ	Вносимое ослабление в полосе пропускания, не более, дБ	Частотный диапазон полосы заграждения, МГц	Вносимое ослабление в полосе заграждения, не менее, дБ	КСВН входа/выхода в полосе пропускания, не более
от 13511 до 13545	13528	1,0	1,3	от 100 до 12600	60	1,5
				от 15112 до 15336	70	

Максимальная входная мощность – 15,0 Вт



АЧХ и КСВН входа/выхода изделия в узком диапазоне частот

Волновое сопротивление входа/выхода – 50 Ом



АЧХ изделия в широком диапазоне частот

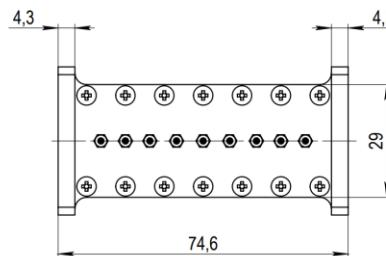
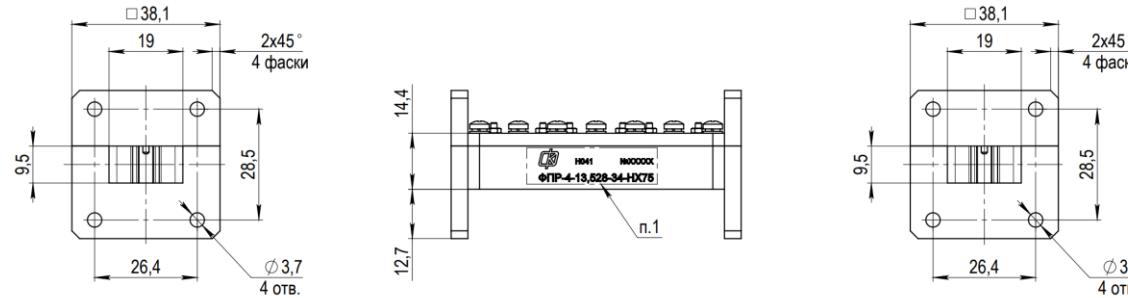
Модель внешних воздействующих факторов

Механические факторы			
Случайная широкополосная вибрация		Механический удар одиночного действия	
диапазон частот, Гц	амплитуда ускорения, г	пиковое ударное ускорение, г	длительность действия ударного ускорения, мс
20 – 2000	40	400	3 – 5

Климатические факторы

Пониженная температура среды		Повышенная температура среды		Циклическое изменение температуры среды
рабочая, °C	предельная, °C	рабочая, °C	предельная, °C	диапазон температур, °C
минус 60	минус 60	плюс 70	плюс 70	от минус 60 до плюс 70

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

Монтаж изделия в аппаратуру осуществляется вручную

При монтаже изделия вручную соблюдать требования ГОСТ Р МЭК 61191-1-2017 и ГОСТ Р МЭК 61192-1-2010.

Рекомендуемый порядок монтажа:

— установить изделие в СВЧ тракт путем закрепления ответных волноводных фланцев ко входу/выходу изделия четырьмя винтами М3 с каждой стороны изделия.

ЗАПРЕЩАЕТСЯ:

- ультразвуковая отмыкация изделия;
- попадание на изделие и внутрь волноводного тракта жидкостей, флюсов, лакокрасочных материалов;
- оказывать физическое воздействие на изделие и крепежные элементы, расположенные на нем.