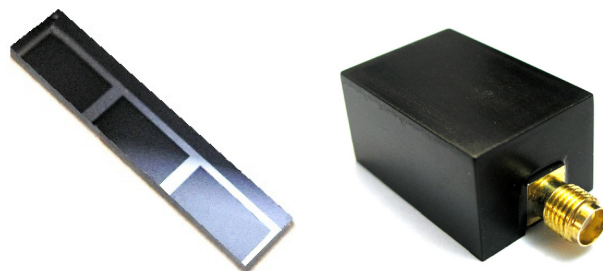




**Фильтр верхних частот 3900МГц.
Серия S**

MW-HP3900-2200S01

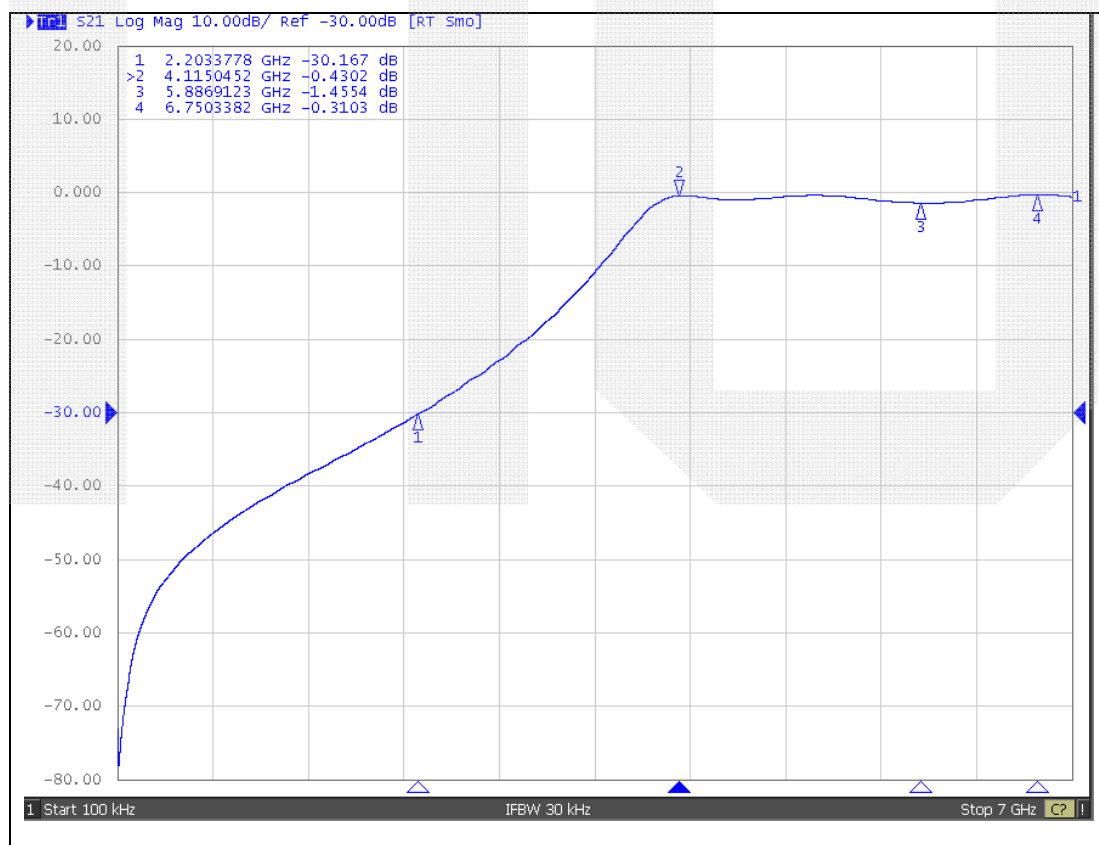


Электрические характеристики

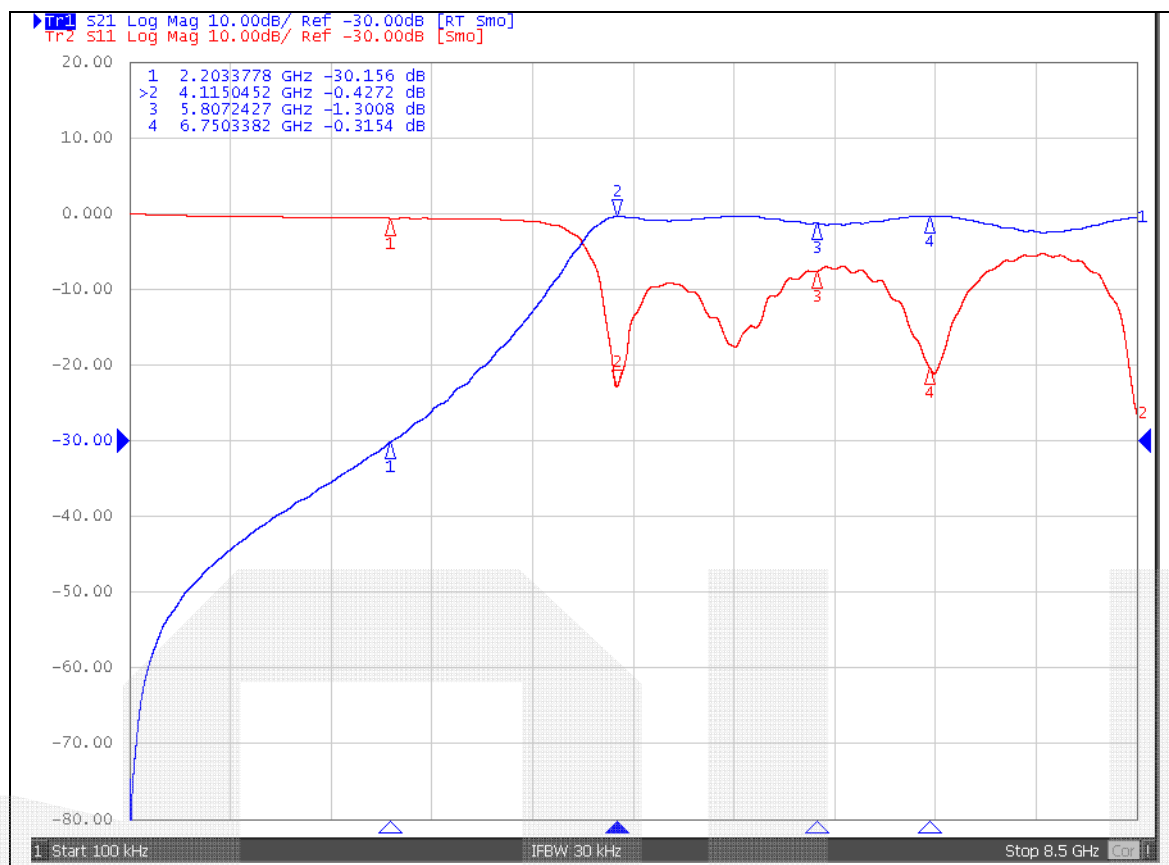
Наименование параметра	Буквенное обозначение	Единица измерения	Значение параметра		
			минимальные	типичные	максимальные
Граничная частота полосы пропускания («-3дБ» от максимума в полосе пропускания)	F_{HP}	МГц	-	3900	-
Граничная частота полосы заграждения (при затухании -30 дБ)	F_{SB}	МГц	2000	2200	-
Вносимые потери в полосе 4200 – 7000 МГц	a	дБ	-	0,8	1,7
Неравномерность потерь в полосе 4200 – 7000 МГц	r	дБ	-	1,0	2,0
Возвратные потери в полосе 4200 – 7000 МГц	S_{11}, S_{22}	дБ	6	8	-

Волновое сопротивление – 50 Ом.

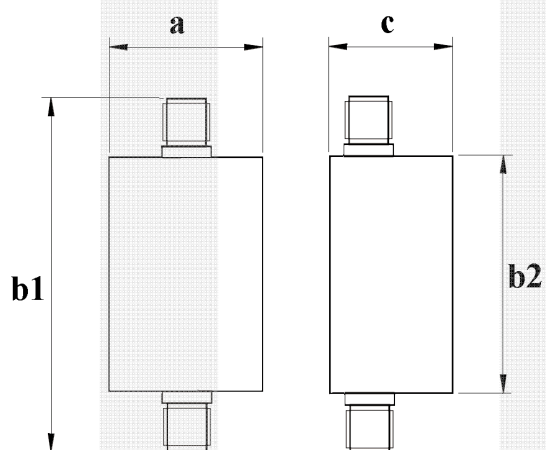
Типичные характеристики



Характеристики S21 и S11 в широком диапазоне



Габаритные, установочные и присоединительные размеры



корпус с разъёмами sma(female)-sma(female)	мм
a	20
b1	48 _{max}
b2	30
c	15