

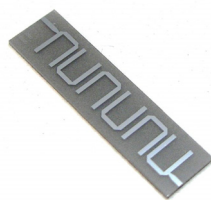


Полосно-пропускающий фильтр 6320 МГц.

Серия Н

Полоса пропускания 620 МГц

MW-BP6320-0620H01

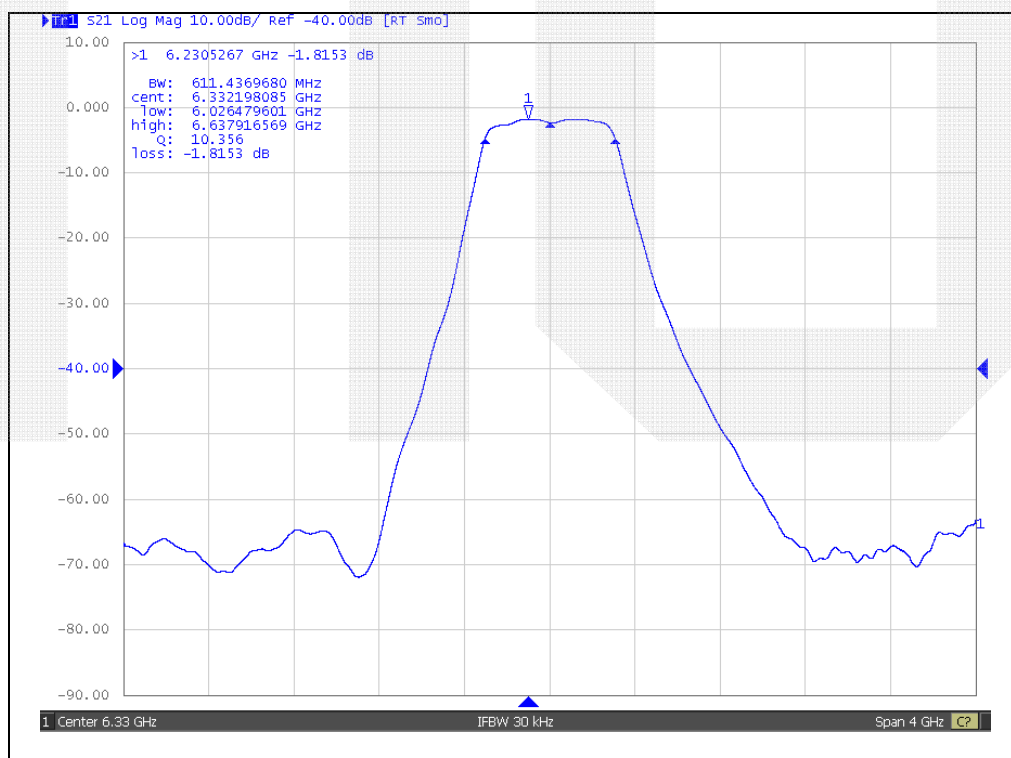


Электрические характеристики

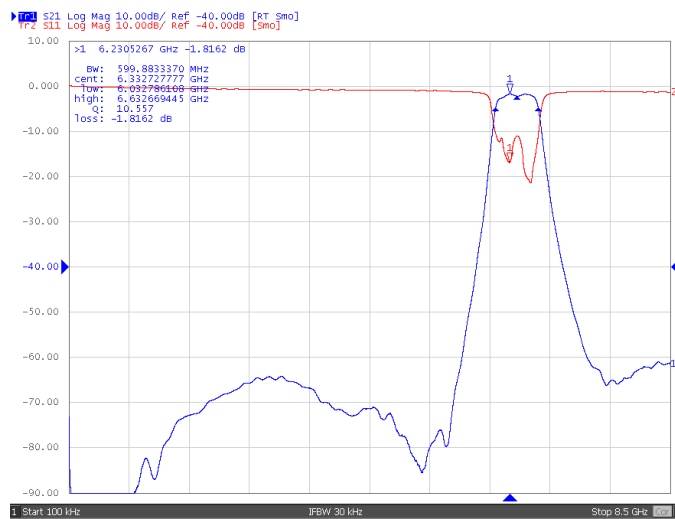
Наименование параметра	Буквенное обозначение	Единица измерения	Значение параметра		
			минимальные	типичные	максимальные
Центральная частота	F_0	МГц		6320	
Полоса пропускания по уровню -3 дБ	BW_{-3}	МГц	580	620	680
Полоса пропускания по уровню -30 дБ	BW_{-30}	МГц		1000	1250
Минимальные потери в полосе пропускания	a_{min}	дБ		1,6	2,6
Неравномерность в полосе 0,7*BW		дБ		0,7	1,3
Возвратные потери входа, выхода, дБ	S_{11}, S_{22}	дБ	7	9	
Подавление в полосе DC-5500 МГц		дБ	30	40	
Подавление в полосе 7100-8500 МГц		дБ	30	40	

Волновое сопротивление – 50 Ом.

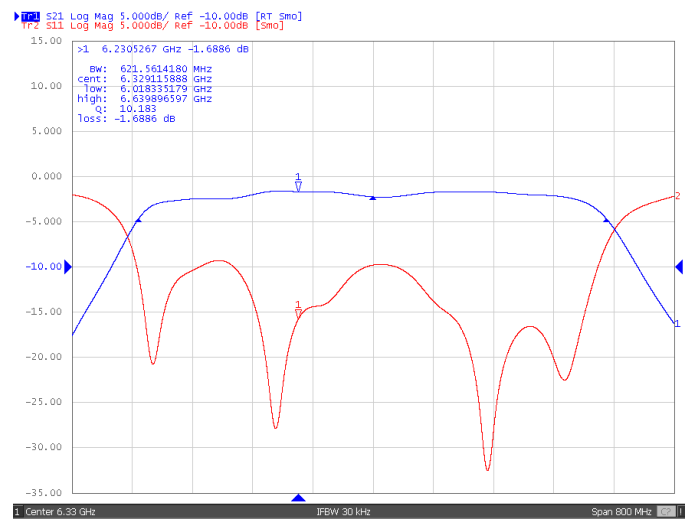
Типичные характеристики



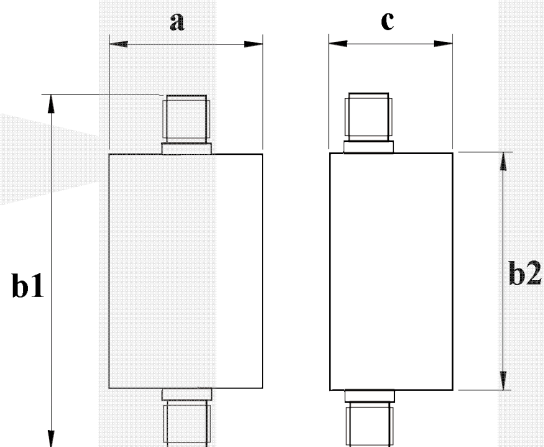
Характеристики S21 и S11 в широкой полосе



Характеристика S21 и S11 в узкой полосе



Габаритные, установочные и присоединительные размеры



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