



300-360 МГц Преселекторы PS4-2A, PS4-4A

PS4-2A

PS4-4A



Электрические характеристики

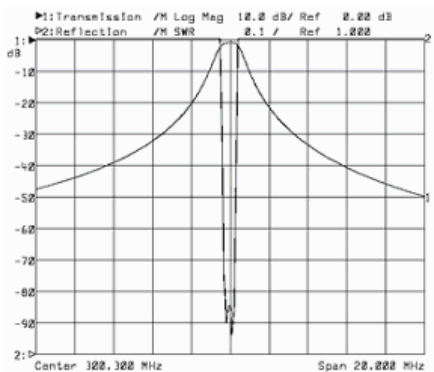
Модель	PS4-2A	PS4-4A
Рабочий диапазон частот, МГц		300-360
Потери (с подстройкой) не более, dB	1	2
Максим. полоса пропускания, МГц	0,6	3
Импеданс, Ом		50
Затухание		см.рисунок
КСВ, не хуже		1,5
Проходная мощность, Вт		не более 300
Диапазон рабочих температур с гарантированной стабилизацией, °С		от -30 до +60
Электрическая длина резонатора		1/4λ

Механические характеристики

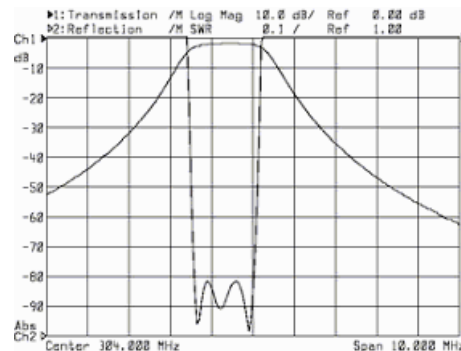
Модель	PS4-2A	PS4-4A
Диаметр, мм (дюймы)		110 (4")
Масса, кг	3,3	6,1
Разъем		N-мама
Крепление в 19" стойку		есть
Габариты, мм	400x480x115	400x480x230

Преселекторы PS4-2(4)A построены на полосовых фильтрах и служат для пропускания частот нескольких каналов и вырезания остальных частот. Отсутствие широкого выбора оборудования на диапазон 300 МГц пока сдерживает активное использование этого диапазона для транкинговой связи. Преселекторы типа PS4-2(4)A, а также другое оборудование фирмы "Радиал" диапазона "ALT": широкополосные дипольные, направленные антенны, фильтры, дуплексеры, комбайнеры, — позволят вам создать высокоэффективную связную систему на частотах 300-360 МГц.

Типовые амплитудно-частотные характеристики преселекторов



PS4-2A



PS4-4A