



Фильтр ФПА1-490-12

ГАРАНТИРУЕМЫЕ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ПАРАМЕТРЫ

Центральная частота, f_0 , МГц	Полоса пропускания по уровню -3дБ, МГц, не менее	Вносимые потери, дБ, не более	Пульсации в полосе пропускания, дБ, не более	Подавление в полосе задерживания при отстройках $\pm 24,5$ МГц от f_0 , дБ, не менее	ТКЧ $10^{-6}/^\circ\text{C}$	Масса, г
490,0 \pm 0,5	11,4	3,5	0,5	50	-40	0,15

ТИП КОРПУСА QLCC 6/8-1



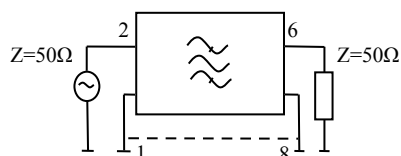
МАРКИРОВКА

Код фильтра – **ФПА1-490-12**
 Дата изготовления – две цифры года,
 две цифры месяца.
 Ключ и знак чувствительности к статическому электричеству – **черная точка**

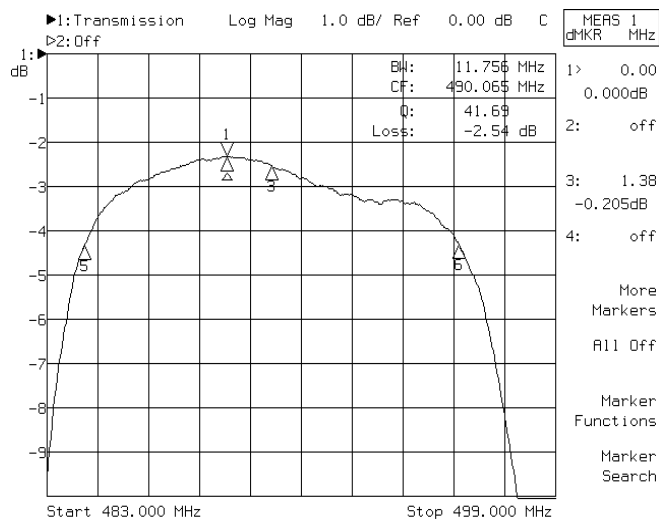
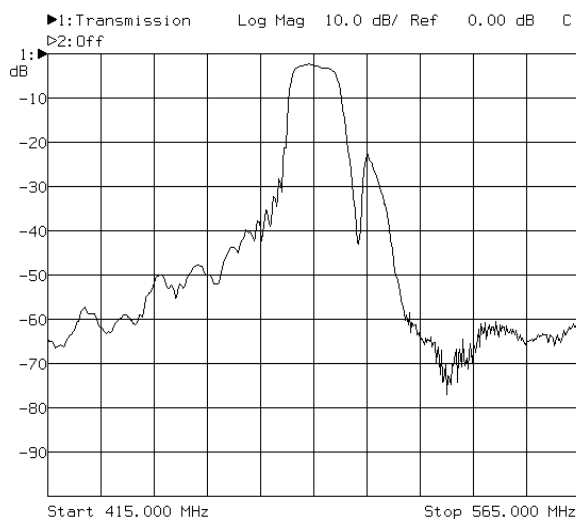
НАЗНАЧЕНИЕ ВЫВОДОВ И РЕКОМЕНДАЦИИ ПРИ МОНТАЖЕ

Номер вывода	Назначение вывода	Рекомендации по включению
2	Вход 1	-
1,3	Вход 2	Заземлить
6	Выход 1	-
7,5	Выход 2	Заземлить
4,8	Корпус	Заземлить

СХЕМА ВКЛЮЧЕНИЯ



ТИПОВЫЕ ЧАСТОТНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ



ПРЕДЕЛЬНЫЕ ЗНАЧЕНИЯ ДОПУСТИМЫХ РЕЖИМОВ ЭКСПЛУАТАЦИИ

Наименование параметра	Норма	
	не менее	не более
Повышенная рабочая температура	—	55°C
Пониженная рабочая температура	-20°C	—