



# Фильтр ФПА1-319-5Б

## 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 $\pm 15,94$ МГц от $f_0$ , дБ, не менее	ТКЧ $10^{-6}/^{\circ}\text{C}$	Масса, г
318,75 $\pm$ 0,4	4,7	3,0	0,5	50	-75	0,15

### ТИП КОРПУСА QLCC 6/8-1



### МАРКИРОВКА

Код фильтра – **ФПА1-319-5Б**

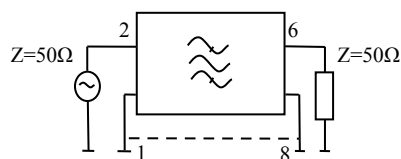
Дата изготовления – две цифры года,  
две цифры месяца.

Ключ и знак чувствительности к статическому электричеству – **черная точка**

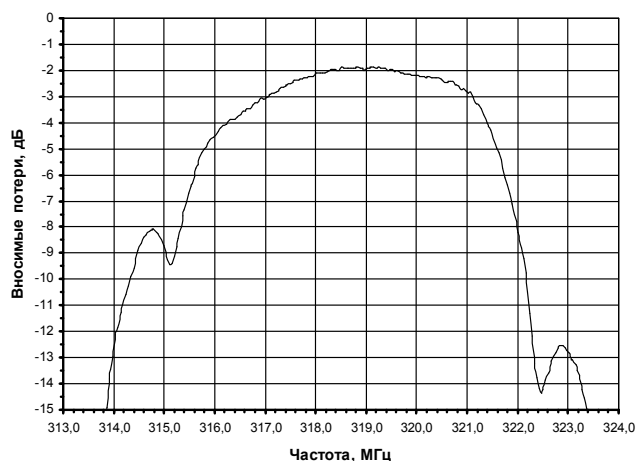
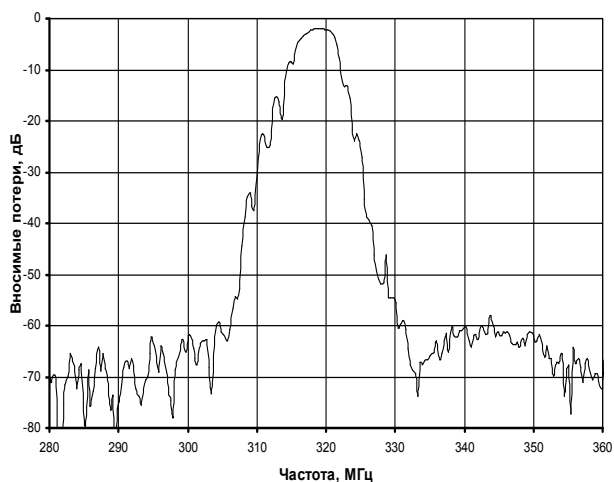
### НАЗНАЧЕНИЕ ВЫВОДОВ И РЕКОМЕНДАЦИИ ПРИ МОНТАЖЕ

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 $^{\circ}\text{C}$
Пониженная рабочая температура	-20 $^{\circ}\text{C}$	