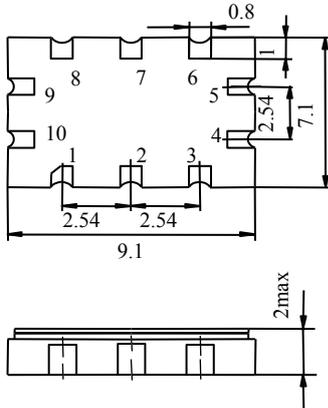


# Фильтр ФПА1-165-8Б

## 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 $\pm 16,5$ МГц от $f_0$ , дБ, не менее	ТКЧ $10^{-6} / ^\circ\text{C}$	Масса, г
165,0 $\pm$ 0,3	7,4	4,3	0,5	50	-67	0,4

### ТИП КОРПУСА QLCC 10/10-1



### МАРКИРОВКА

Код фильтра – **ФПА1-165-8Б**

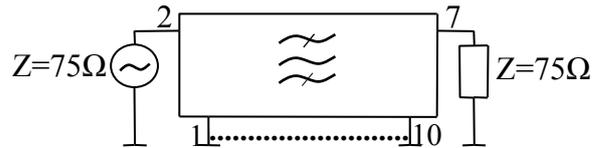
Дата изготовления – две цифры года,  
две цифры месяца.

Ключ и знак чувствительности к статическому электричеству – черная точка

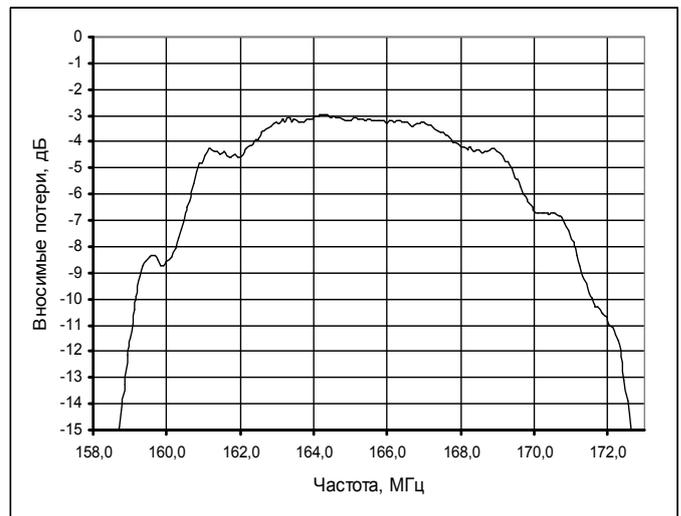
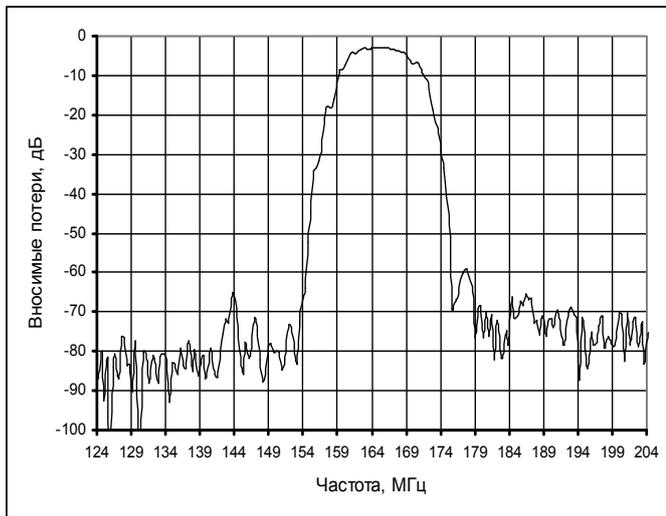
### НАЗНАЧЕНИЕ ВЫВОДОВ И РЕКОМЕНДАЦИИ ПРИ МОНТАЖЕ

Номер вывода	Назначение вывода	Рекомендации по включению
2	Вход 1	-
1,3	Вход 2	Заземлить
7	Выход 1	-
6,8	Выход 2	Заземлить
4,5,9,10	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	-15°C	