

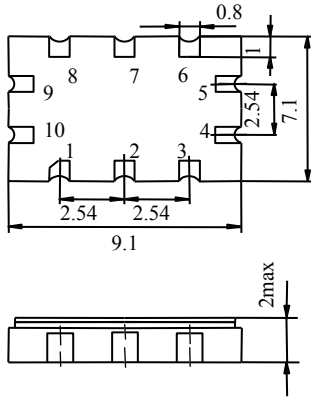


Фильтр ФПА1-170-8

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 $\pm 17,0$ МГц от f_0 , дБ, не менее	ТКЧ $10^{-6} / ^\circ\text{C}$	Масса, г
170 \pm 0,3	7,5	4,3	0,5	50	-67	0,4

ТИП КОРПУСА QLCC 10/10-1



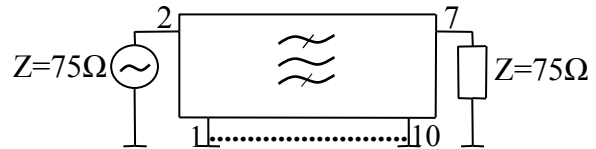
МАРКИРОВКА

Код фильтра – **ФПА1-170-8**
 Дата изготовления – две цифры года,
 две цифры месяца.
 Ключ и знак чувствительности к статическому электричеству – **черная точка**

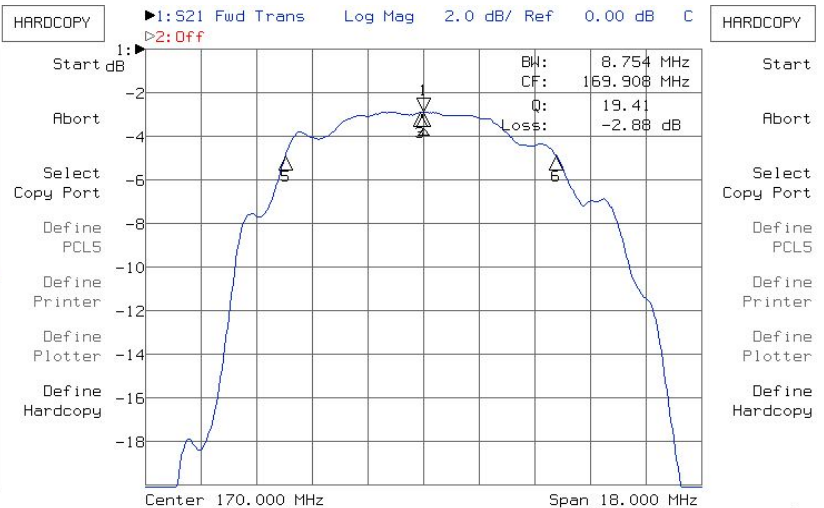
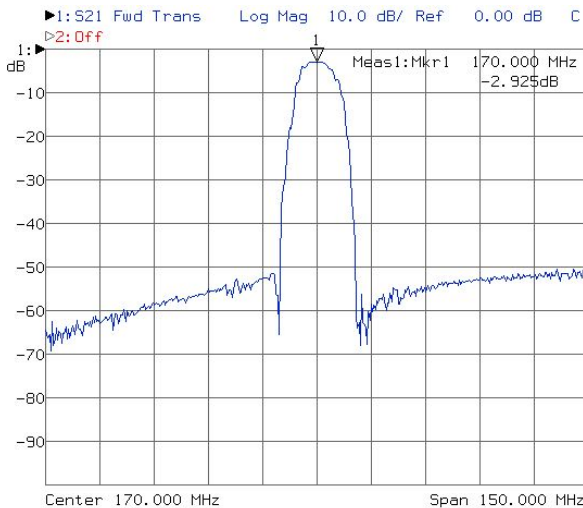
НАЗНАЧЕНИЕ ВЫВОДОВ И РЕКОМЕНДАЦИИ ПРИ МОНТАЖЕ

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	