

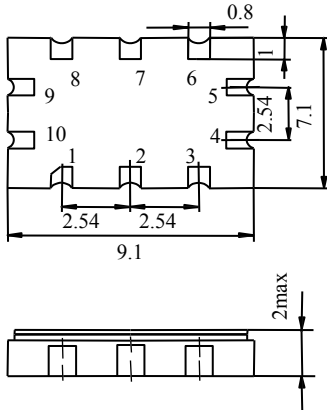


Фильтр ФПА1-161-5

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 $\pm 6,44$ МГц от f_0 , дБ, не менее | ТКЧ $10^{-6} / ^\circ\text{C}$ | Масса, г |
|----------------------------------|--|-------------------------------|--|--|--------------------------------|----------|
| 161 \pm 0,2 | 4,4 | 5,0 | 0,5 | 50 | -75 | 0,4 |

ТИП КОРПУСА QLCC 10/10-1



МАРКИРОВКА

Код фильтра – ФПА1-161-5

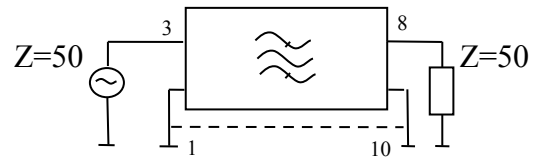
Дата изготовления – две цифры года,
две цифры месяца.

Ключ и знак чувствительности к статическому электричеству – черная точка

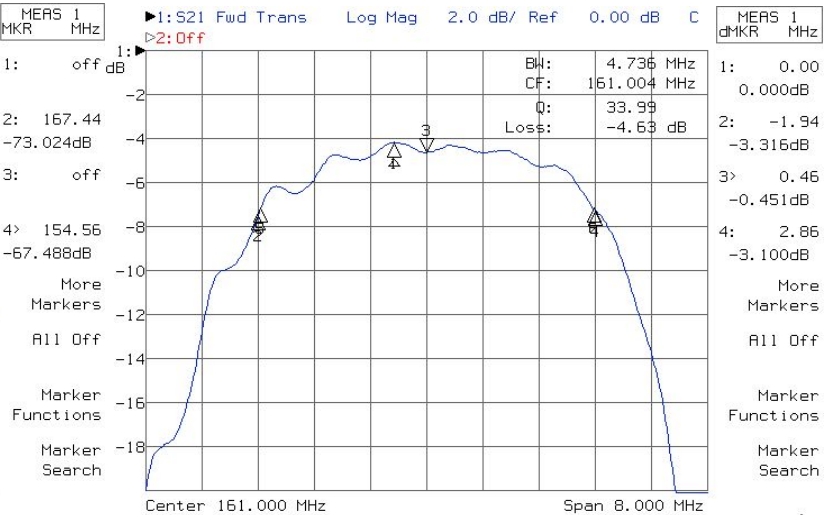
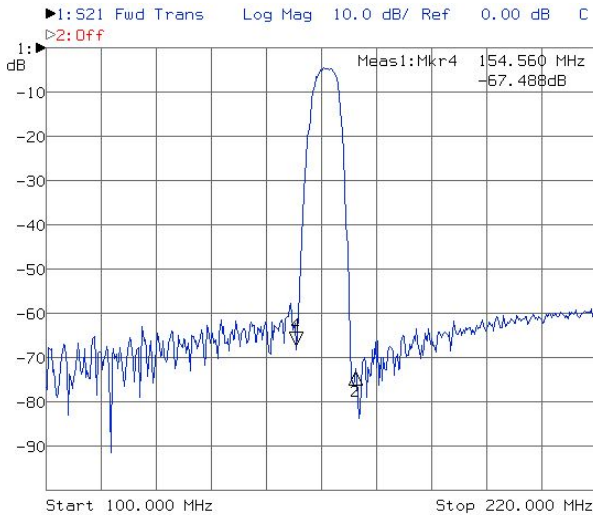
НАЗНАЧЕНИЕ ВЫВОДОВ И РЕКОМЕНДАЦИИ ПРИ МОНТАЖЕ

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

Адрес: 644009, г.Омск, ул. Лермонтова, 175
E-mail: fgup@omsketalon.ru <http://www.omsketalon.ru>
Тел.: (3812) 588-409. Факс: (3812) 36-78-82; 36-84-00