

Полосовой фильтр на ПАВ ФПЗП7-494-04

Основные электрические параметры

Назначение:

- фильтр промежуточной частоты телевизионных передатчиков
- номинальная частота 36,5 МГц

Режим измерения:

- $t=25\text{ }^{\circ}\text{C}$,
- $R_r=R_n=50\text{ Ом}$.

СКГР.433561.005 ТУ

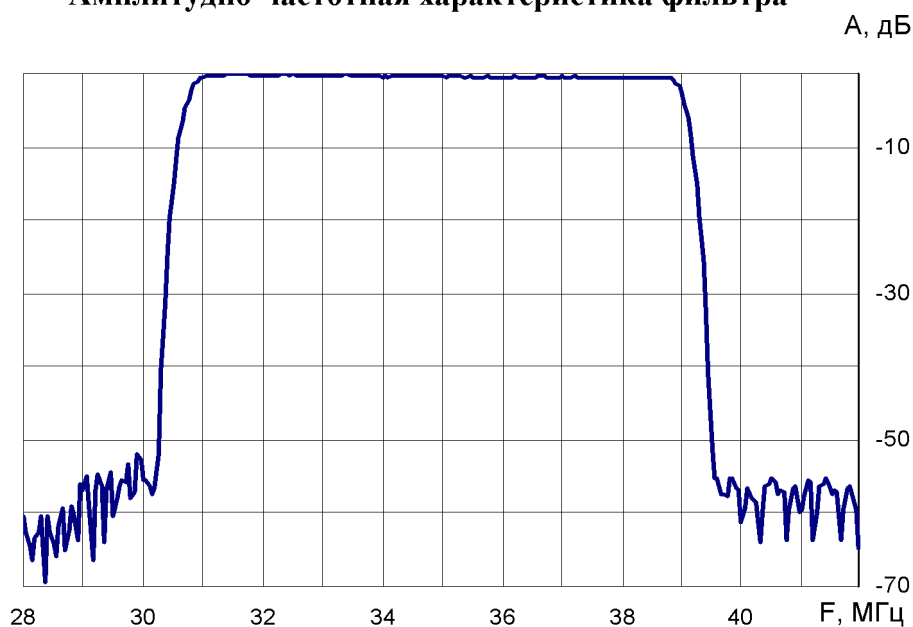
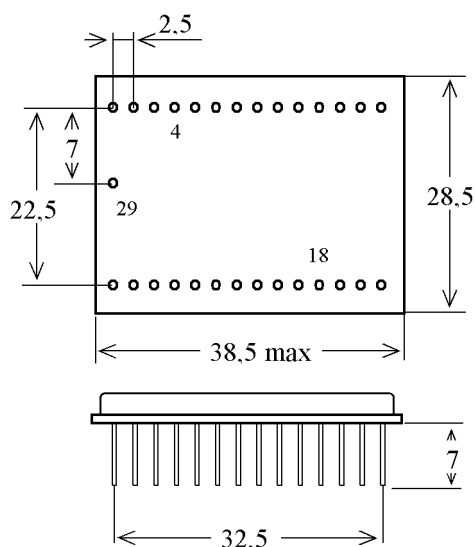
Тип корпуса: 1210.29-3Н

Назначение выводов:

- 4 – вход;
- 18 – выход;
- остальные – заземлить.

Наименование параметра	Ед. изм.	Типичное значение
Минимальное вносимое затухание	дБ	27
Неравномерность затухания в диапазоне частот относительно номинальной частоты 31,25–38,75 МГц	дБ	$\pm 0,4$
Гарантированное затухание относительно уровня на номинальной частоте в диапазонах частот 25,0–30,0 МГц 39,5–45,0 МГц	дБ	50 48
Групповое время запаздывания 32,0–33,0 МГц 33,0 МГц 34,0 МГц 35,0 МГц 36,0 МГц 37,0 МГц 38,0 МГц 38,5 МГц 38,5–38,75 МГц	нс	0 ± 80 0 ± 25 6 ± 25 10 ± 25 10 ± 25 6 ± 25 0 -8 ± 25 0 ± 80
Температурный коэффициент частоты	ppm	-72

Амплитудно-частотная характеристика фильтра



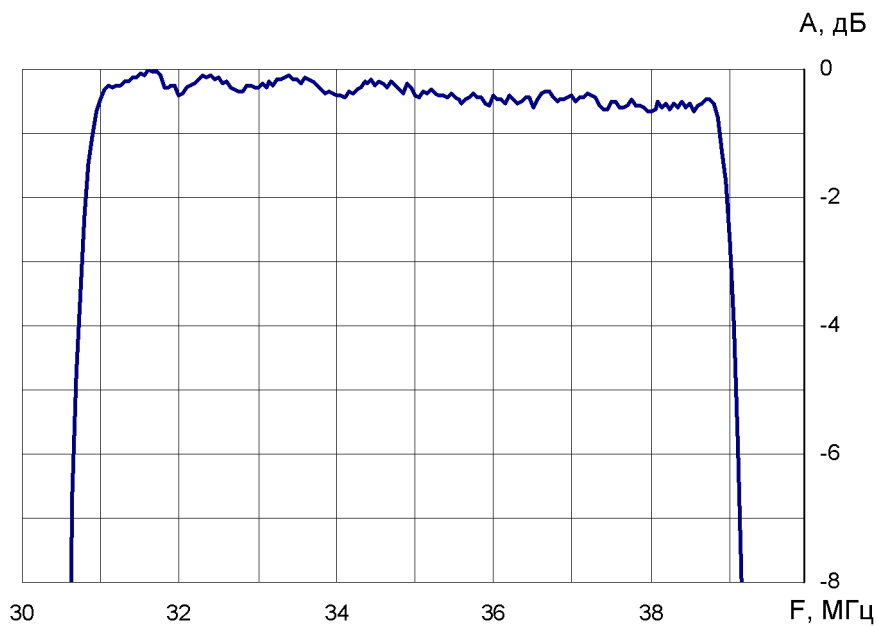
Изготовитель: ООО «НПП «Техно-ПАРК»

121357, Москва, ул. Вере́йская, 29, стр. 135

Тел/факс (495) 411-96-08, 411-96-09

E-Mail: Butis.M@ru.net <http://www.butis-m.ru>

Фрагмент амплитудно-частотной характеристики



Групповое время запаздывания

