

# ГРЕБЕНКА МОНОЛИТНЫХ ПОЛОСОВЫХ КВАРЦЕВЫХ ФИЛЬТРОВ ФП2ПГ-035

В зависимости от номинальной частоты изготавливается 10 типонаименований.

## ОСНОВНЫЕ ПАРАМЕТРЫ

Диапазон частот, МГц	10,0...19,0 (через 1,0 МГц)
Гарантированное затухание в полосе задерживания	
$f_{ном} \pm (3...25)$ МГц, дБ, не менее	46
Вносимое затухание на номинальной частоте, дБ, не более	4
Порядок фильтра	2
Нагрузочное сопротивление, кОм, $\pm 10\%$	1,2
Нагрузочная емкость, пФ, $\pm 10\%$	10
Объем, см <sup>3</sup>	0,78
Масса, г, не более	3

## УСЛОВИЯ ЭКСПЛУАТАЦИИ

Интервал рабочих температур, °С	-60...+85
Вибрационные нагрузки: диапазон частот, Гц	1...1000
ускорение, м/с <sup>2</sup> (g)	98,1 (10)
Многokратный удар с ускорением, м/с <sup>2</sup> (g)	1471 (150)
Одиночный удар с ускорением, м/с <sup>2</sup> (g)	4905 (500)
Линейные нагрузки с ускорением, м/с <sup>2</sup> (g)	981 (100)

