

# ПОЛОСОВОЙ ЭЛЕКТРОМЕХАНИЧЕСКИЙ ФИЛЬТР ФЭМ-011

В зависимости от номинальной частоты изготавливается 4 типоминнала.

## ОСНОВНЫЕ ПАРАМЕТРЫ

Номинальная частота, кГц:	ФЭМ-011-67, ФЭМ-011-68	300,000
	ФЭМ-011-69	300,310
	ФЭМ-011-70	299,690
Ширина полосы пропускания, Гц, по уровню:		
6 дБ:	ФЭМ-011-67	1250
	ФЭМ-011-68, ФЭМ-011-69, ФЭМ-011-70	600
60 дБ:	ФЭМ-011-67	4000
	ФЭМ-011-68, ФЭМ-011-69, ФЭМ-011-70	2000
Неравномерность затухания в полосе пропускания, дБ, не более		2,0
Гарантированное затухание в полосе задерживания, дБ, не менее		60
Коэффициент передачи, не менее		0,3
Нагрузочное сопротивление, кОм, $\pm 10\%$		3
Нагрузочная емкость, пФ, $\pm 5\%$		200...1300
Объем, см <sup>3</sup>		5,8
Масса, г, не более		18

## УСЛОВИЯ ЭКСПЛУАТАЦИИ

Интервал рабочих температур, °С		-50...+70
Вибрационные нагрузки: диапазон частот, Гц		1...200
ускорение, м/с <sup>2</sup> (g)		98,1 (10)
Многократный удар с ускорением, м/с <sup>2</sup> (g)		392 (40)
Одиночный удар с ускорением, м/с <sup>2</sup> (g)		1471 (150)
Линейные нагрузки с ускорением, м/с <sup>2</sup> (g)		245 (25)

