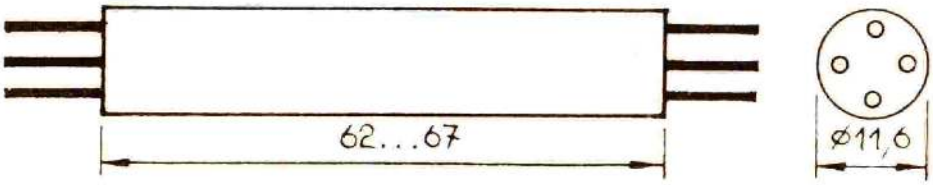
ПОЛОСОВОЙ ЭЛЕКТРОМЕХАНИЧЕСКИЙ ФИЛЬТР ФЭМ-037

В зависимости от электрических параметров изготавливается 10 типономиналов.

ОСНОВНЫЕ ПАРАМЕТРЫ

Средняя частота, кГц	494; 500
Ширина полосы пропускания по уровню 3 дБ, кГц	0,3...7,8 (ряд значений)
Коэффициент прямоугольности по уровням 60 и 3 дБ, не более	1,7...4,5
Неравномерность затухания в полосе пропускания, дБ, не более	3,0
Гарантированное затухание в полосе задерживания, дБ, не менее	60
Коэффициент передачи, не менее	0,18
Нагрузочное сопротивление, кОм, ± 10%	150
Нагрузочная емкость, пФ	50...120
Объем, см^3	6,4...6,9
Масса, г, не более	25

УСЛОВИЯ ЭКСПЛУАТАЦИИ

Фильтр термостатирован при температуре +75°С.

Интервал рабочих температур, °С	+20...+75
Вибрационные нагрузки: диапазон частот, Гц	5...300
ускорение, м/с^2 (g)	49 (5)
Многократный удар с ускорением, м/с^2 (g)	117,8 (12)
Линейные нагрузки с ускорением, м/с^2 (g)	98,1 (10)