

Место для товарного знака
предприятия-изготовителя



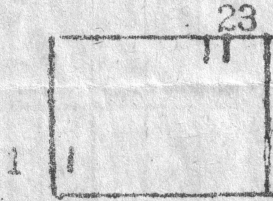
ФИЛЬТР Ф1П1-6-2
Этикетка

Фильтры пьезокерамические полосовые предназначены для эксплуатации в устройствах общепромышленного и бытового назначения.
Фильтры изготавливают в обычном исполнении (У, ХУ, категория 4.2 по ГОСТ 15150-69)

Количество фильтров 60 шт.

Дата выпуска 88.11.

Схема расположения выводов



- 1 - выход
- 2 - общий
- 3 - вход

Основные электрические параметры

Наименование параметра	Норма	Маркировка
Средняя частота, кГц:		
Фильтра Ф1П1-6-1	465 ± 2	Две красные точки
Фильтра Ф1П1-6-2	468 ± 2	Одна красная точка
Полоса пропускания по уровню 6дБ, кГц, не менее	6,5	
Полоса пропускания по уровню 3дБ, кГц, не более	18	
Минимальное вносимое затухание, дБ, не более	6,0	
Неравномерность затухания в полосе пропускания, дБ, не более	2,5	
Гарантированное затухание в полосе задерживания на частотах $f_{н} = 290$ кГц, дБ, не менее	38	

Допустимые режимы эксплуатации

1. Интервал рабочих температур от ~~263~~²⁴⁴ до 333 К (от минус ~~10~~² до +60°C).
2. Нагрузочные сопротивления $R_{нвх} = 5 \text{ кОм} \pm 10\%$, $R_{н вых} = 3 \text{ кОм} \pm 10\%$.
3. Монтажная емкость не более 10 пф.
4. Максимальный уровень напряжения на входе фильтра не более 3 В.

Содержание драгоценных металлов:

Серебро ~~30~~²⁰ мкг в одном фильтре

Технические условия ОД0.206.023 ТУ.

Место для штампа

ОТК
ОТК
15