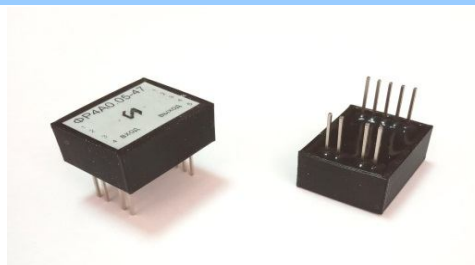


ФР-4 – серия 2-канальных малогабаритных помехоподавляющих фильтров низкого напряжения, предназначенных для защиты радиоэлектронного оборудования (РЭО) и средств вычислительной техники (СВТ) от высокочастотных помех в сигнальных цепях и сетях питания.

Основные параметры

максимальный ток, 0.2А
входное напряжение до 50В, 50Гц
коэффициент ослабления, dB до 35



ФР4KV-R

Структура обозначения:

ФР4 - фильтр радиочастотный 2-канальный

К - вариант исполнения : А - пластиковый корпус, Б - безкорпусное (оукливание компаундом)

V - напряжение пробоя изоляции кВ

R - реализация

Пример обозначения:

ФР4А0.05-47	Фильтр радиочастотный. Каналов	2
	Корпус	Пластик
	Напряжение пробоя изоляции, кВ	0,05
	Вариант реализации	47
ФР4Б1-056	Фильтр радиочастотный. Каналов	2
	Корпус	Безкорпусное исполнение
	Напряжение пробоя изоляции, кВ	1
	Вариант реализации	056

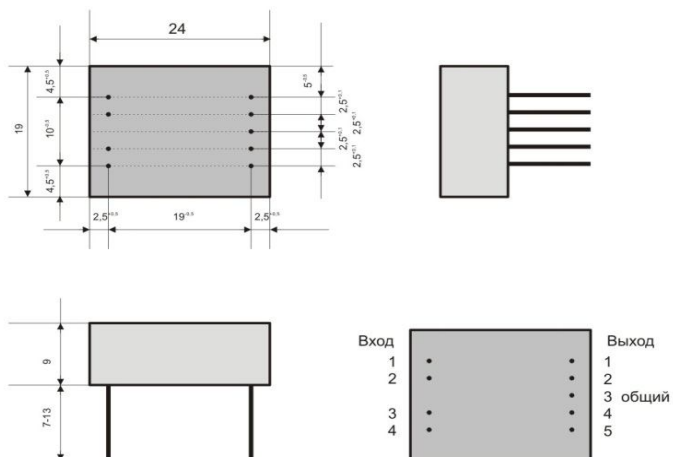
Технические параметры

Серия	ФР	№	ВХОДЫ
Максимальное ток, А	0,4	1	канал "1" линия "1"
Максимальное входное напряжение 50Гц, В	50	2	канал "1" линия "2"
Максимальное входное напряжение постоянное, В	50	3	канал "2" линия "1"
Коэффициент ослабления на частотах 50кГц-30МГц, dB до	35	4	канал "2" линия "2"
Напряжение пробоя изоляции, кВ	до 0,05		
Рабочая температура, С	-40.. +85		
Конструктивное исполнение	ТУ 4371-009 - 69454307-2015		
Материал корпуса	пластик		
Масса, кг	0,008		
Габариты максимальные, мм (ДхШхВ)	исполнение ФР4А: 24x19x10		
			ВЫХОДЫ
		1	канал "1" линия "1"
		2	канал "1" линия "2"
		3	"общий"
		4	канал "2" линия "1"
		5	канал "2" линия "2"



Габаритные размеры

ФР4Ах-х



Кривая затухания на частотах

