



Полосно-пропускающий фильтр под поверхностный монтаж

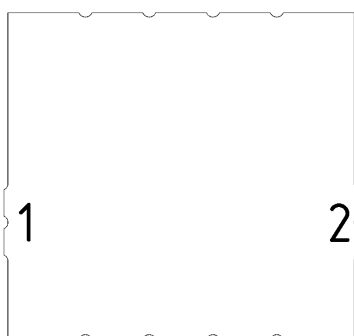
Описание:

Миниатюрный полосно-пропускающий фильтр.

Преимущества:

- интегральное исполнение;
 - низкая стоимость;
 - подавление в высокочастотной полосе заграждения не менее 50 дБ.
- Вес фильтра 4.0 г.

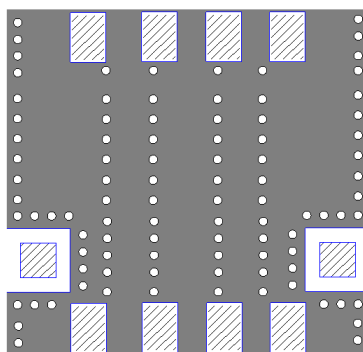
Обозначение выводов:



Габаритные размеры (мм):

18.5x18.7x4.3


Рекомендуемая монтажная площадка:



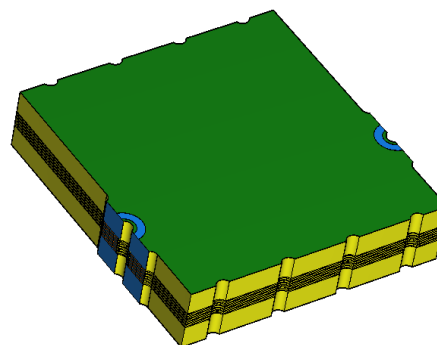
Установочные размеры указаны в дополнительном файле. Подложка RO4350B толщиной 0.254 мм, покрытая 1/2 Cu OZ толщиной 17 мкм

Фильтр устанавливать методом поверхностного монтажа на припойную пасту 7151.

 Места для нанесения защитной маски

 Места для нанесения припойной пасты

Информация для заказа: Фильтр КРСВ328_2_4



Электрические характеристики при 25 °С:

Наименование параметра	Значение параметра
Коэффициент передачи в рабочей полосе частот 327...329 МГц, дБ, не менее	-5.0
Неравномерность коэффициента передачи в рабочей полосе частот, дБ, не более	0.5
Ослабление на частотах: – 305 МГц, дБ, не менее – 355 МГц, дБ, не менее – 500...4000 МГц, дБ, не менее	35 35 50
КСВ в рабочей полосе частот, не более	1.5
Интервал рабочих температур от минус 50 до 65 °С	

Амплитудно-частотная характеристика фильтра:

