



### Полосно-пропускающий фильтр под поверхностный монтаж

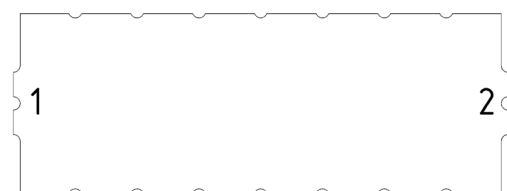
#### Описание:

Миниатюрный полосно-пропускающий фильтр.

#### Преимущества:

- интегральное исполнение;
  - низкая стоимость;
  - подавление в высокочастотной полосе заграждения не менее 30 дБ.
- Вес фильтра 3.0 г.

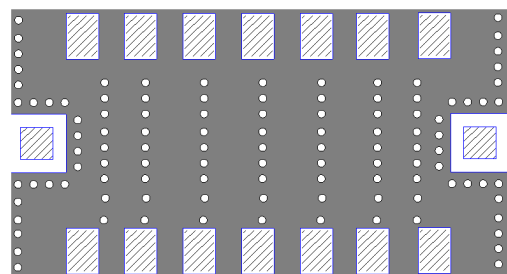
#### Обозначение выводов:



#### Габаритные размеры (мм):

35.0x13.0x4.3

#### Рекомендуемая монтажная площадка:

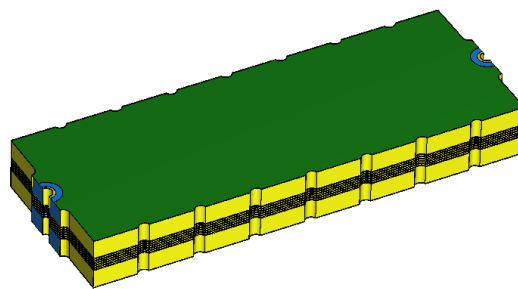


Установочные размеры указаны в дополнительном файле. Подложка RO4350B толщиной 0.254 мм, покрытая 1/2 Cu OZ толщиной 17 мкм

Фильтр устанавливать методом поверхностного монтажа на припойную пасту 7151.

- Места для нанесения защитной маски
- Места для нанесения припойной пасты

Информация для заказа: Фильтр КРСВ75\_6\_4



#### Электрические характеристики при 25 °С:

Наименование параметра	Значение параметра
Коэффициент передачи в рабочей полосе частот 72...78 МГц, дБ, не менее	-5.0
Неравномерность коэффициента передачи в рабочей полосе частот, дБ, не более	0.5
Ослабление на частотах: – 65 МГц, дБ, не менее – 88 МГц, дБ, не менее – 95...1200 МГц, дБ, не менее	20 20 30
КСВ в рабочей полосе частот, не более	1.5
Интервал рабочих температур от минус 50 до 65 °С	

#### Амплитудно-частотная характеристика фильтра:

