

## Режекторные фильтры Радиал серий RF

### Электрические характеристики

| Модель                                | RF5-1V        | RF5-2V | RF8-1V | RF8-2V |
|---------------------------------------|---------------|--------|--------|--------|
| Рабочий диапазон частот, МГц          | 140-174       |        |        |        |
| Потери (с подстройкой), dB            | 0,5-3         | 1 - 3  | 0,5-3  | 1 - 3  |
| Импеданс, Ом                          | 50            |        |        |        |
| Уровень режекции                      |               |        |        |        |
| при $\Delta f$ ВР/ВР=400кГц (RF5), dB |               |        |        |        |
| при $\Delta f$ ВР/ВР=200кГц (RF8), dB | 23            | 50     | 18     | 40     |
| КСВ, не хуже                          | 1,5           |        |        |        |
| Проходная мощность, Вт                | не более 300  |        |        |        |
| Диапазон рабочих температур           |               |        |        |        |
| с гарантированной стабилизацией, °С   | от -30 до +60 |        |        |        |
| Электрическая длина резонатора        | 1/4 $\lambda$ |        |        |        |

### Механические характеристики

| Модель                 | RF5-1V      | RF5-2V      | RF8-1V      | RF8-2V      |
|------------------------|-------------|-------------|-------------|-------------|
| Диаметр, мм (дюймы)    | 128 (5")    |             | 206 (8")    |             |
| Масса, кг              | 1,8         | 4,2         | 3,3         | 7,3         |
| Разъем                 | N-мама      |             |             |             |
| Крепление в 19" стойку | под заказ   | есть        | под заказ   | есть        |
| Габариты, мм           | 800x128x128 | 800x480x140 | 800x206x206 | 800x480x210 |