Полосовой фильтр · 240–260 MHz

Сопоставьте частоты сигнала с полосой пропускания 240–260 MHz. Оставьте место для подключения разъёмов SMA-K на противоположных сторонах.

Радиочастотные характеристики

Параметр	Значение
Полоса пропускания	240–260 MHz
Вносимые потери в полосе пропускания [1]	≤ 3.0 dB
Неравномерность в полосе пропускания [1]	≤ 1.0 dB
Внеполосное подавление · DC–200 MHz	≥ 50 dBc
Внеполосное подавление · 300–2000 MHz	≥ 50 dBc
КСВН [1]	≤ 1.50

[1] 240–260 MHz

Расчётные параметры

Гарантируется конструкцией

Параметр	Значение
Допустимая мощность	2 W
Рабочая температура	−40...+70 °C
Температура хранения	−55...+85 °C

Механические характеристики

Параметр	Значение
Радиочастотный интерфейс	SMA-K
Радиочастотный импеданс	50 Ω
Покрытие	Серебряное покрытие
Размеры корпуса	40.4 × 12 × 10 mm (Без выступающих частей разъёмов)
Монтажные отверстия	4 монтажных резьбовых отверстия M2 (Межосевые расстояния отверстий 37.4 × 9 mm)

Монтаж и обращение

Очищайте поверхность изделия без погружения фильтра в моющую жидкость.

Примечание к документу

Технические характеристики могут пересматриваться. До фиксации проекта подтвердите в LCRF актуальную редакцию документа и требования к конкретному изделию. Поставляемая конфигурация определяется утвержденным предложением и документацией заказа.