Фильтр верхних частот · 1000–6000 MHz

Подавление в полосе заграждения ≥50 dB (DC–890 MHz). Радиочастотный интерфейс SMA-K · Габариты корпуса 40.4 × 12 × 10 mm.

Радиочастотные характеристики

Параметр	Значение
Полоса пропускания	1000–6000 MHz
Вносимые потери в полосе пропускания [1]	≤2.0 dB
Подавление в полосе заграждения [2]	≥50 dB
КСВН [1]	≤1.80:1

[1] 1000–6000 MHz

[2] DC–890 MHz

Расчётные параметры

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

Механические характеристики

Параметр	Значение
Габариты корпуса	40.4 × 12 × 10 mm (Без выступающих частей разъёмов)
Радиочастотный импеданс	50 Ω
Радиочастотный интерфейс	SMA-K (По одному разъёму на каждом торце корпуса)
Отделка поверхности	Чёрное лакокрасочное покрытие горячей сушки
Материал корпуса	H62
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.