Фильтр нижних частот · DC–1800 MHz

Подавление в полосе заграждения ≥40 dB (1980–2300 MHz). Габариты корпуса 40.4 × 12 × 10 mm.

Радиочастотные характеристики

Параметр	Значение
Полоса пропускания	DC–1800 MHz
Вносимые потери в полосе пропускания [1]	≤2 dB
Подавление в полосе заграждения [2]	≥40 dB
КСВН [1]	≤1.5:1

[1] DC–1800 MHz
[2] 1980–2300 MHz

Расчётные параметры

Расчётное значение

Параметр	Значение
Рабочая температура	−40...+70 °C
Температура хранения	−55...+85 °C
Допустимая мощность	1 W

Механические характеристики

Параметр	Значение
Радиочастотный импеданс	50 Ω
Габариты корпуса [1]	40.4 × 12 × 10 mm
Радиочастотный интерфейс [2]	SMA-K
Покрытие	Серебрение
Монтажные отверстия [3]	4 монтажных резьбовых отверстия M2

[1] Без выступающих частей разъёмов
[2] По одному разъёму на каждом торце корпуса
[3] 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.