Каталог продукции

RF-переключатели

RF-переключатели управляют сигнальными путями в приемных, передающих, тестовых и защитных цепях. Важны частотный диапазон, потери, развязка, топология портов, логика управления и допустимая мощность.



Продукция: 3

Редакция: 1 · Дата редакции: 2026-11-08



LCSPDT-400-6000

Модуль SPDT 400–6000 MHz с двумя узлами ввода питания

Объединяет три независимых SPDT-переключателя и два узла ввода питания для 400–6000 MHz. Типовые значения: потери 2 dB, развязка 45 dB, переключение 200 ns.

Диапазон частот: Значение: 400–6000; Единица: MHz; Примечания: Минимум: 400 MHz. Максимум: 6000 MHz.

Число независимых переключателей: Значение: 3

Тип переключателя: Значение: SPDT

Число узлов ввода питания: Значение: 2

Подробнее о продукте Техническое описание изделия



LCSPDT-6000-9000

Модуль SPDT 6–9 GHz с двумя узлами ввода питания

Три независимых SPDT-переключателя и два узла ввода питания работают в полосе 6–9 GHz. Типовые значения: потери 2.5 dB, развязка 40 dB, переключение 200 ns.

Диапазон частот: Значение: 6000–9000; Единица: MHz; Примечания: Минимум: 6000 MHz. Максимум: 9000 MHz.

Число независимых переключателей: Значение: 3

Тип переключателя: Значение: SPDT

Число узлов ввода питания: Значение: 2

Подробнее о продукте Техническое описание изделия



LCSPST-2000-18000-10

Отражательный SPST RF-переключатель 2–18 GHz, 10 W CW

Широкополосный отражательный SPST с вносимыми потерями ≤2,3 dB, развязкой ≥30 dB и максимальной входной мощностью 10 W CW.

Рабочая частота: Значение: 2–18; Единица: GHz

Схема переключателя: Значение: SPST (Отражательная)

Вносимые потери: Значение: ≤2.3; Единица: dB

VSWR: Значение: ≤2.0:1

Подробнее о продукте Техническое описание изделия

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.