Четырёхканальный RF-делитель 100–500 MHz, 100 W

Распределяет сигнал 100–500 MHz по четырём трактам с заявленной мощностью 100 W. Типовые потери 0.9 dB, баланс амплитуд ≤±0.2 dB.

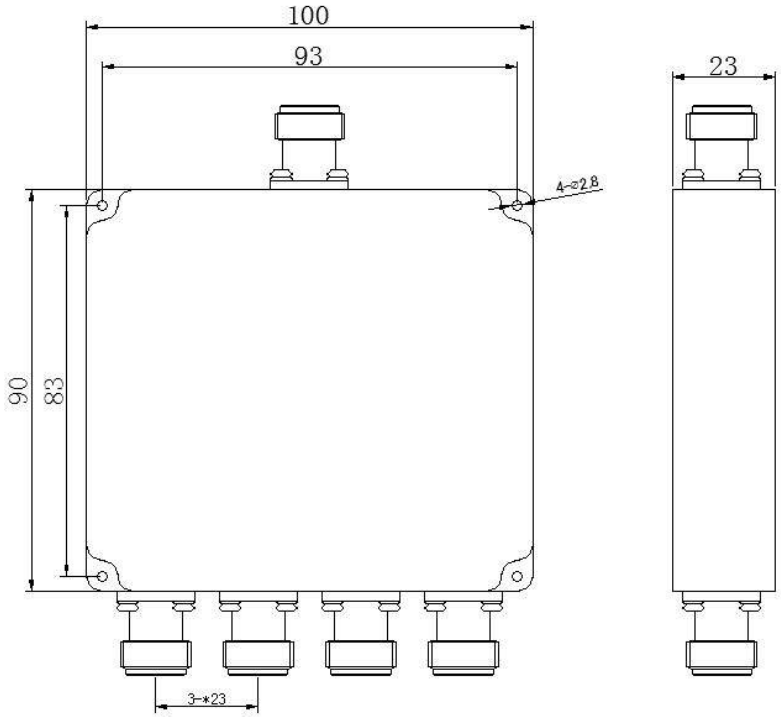
Указаны развязка 17 dB, КСВН≤1.5, SMA-K и проводящее покрытие. Баланс фаз ≤±5°.



Электрические характеристики

Параметр	Значение	Единица
Обозначение модели	LCPD-100-500-100-4	-
Диапазон частот	100–500 (Минимум: 100 MHz. Максимум: 500 MHz.)	MHz
Число каналов	4	-
Вносимые потери	0.9 (Типовое: 0.9 dB.)	dB
Баланс амплитуд	≤±0.2 (Сохранена знаковая запись баланса из источника.)	dB
Баланс фаз	≤±5 (Сохранена знаковая запись баланса из источника.)	°
КСВН	≤1.5	-
Допустимая мощность	100	W
Развязка	17	dB
Тип разъёма	SMA-K	-
Обработка поверхности	Проводящее покрытие	-

Габаритный чертеж



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.