

Делитель/сумматор 1/2 L-диапазона

Делитель/сумматор обеспечивает работу в расширенном L-диапазоне (700-2300 МГц). Используется для деления/суммирования сигналов в приемных и передающих трактах земных станций спутниковой связи и телевидения и в других системах радиосвязи.

Обеспечивает подачу напряжения питания до 50 В (до 4А) на МШУ/LNB и ВУС.



ОСНОВНЫЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

Параметр	Значение
Диапазон рабочих частот, ГГц	0.7-2.3
Волновое сопротивление, Ом	50
КСВН входа	1.3 (макс.)/1.2 (тип.)
КСВН выхода	1.3 (макс.)/1.2 (тип.)
Вносимые потери, дБ	0.7 (макс.)/0.3 (тип.)
Затухание на частоте 10 МГц, дБ	0.7 (макс.)/0.4 (тип.)
Развязка между выходами, дБ	22 (мин.)/27 (тип.)
Неравномерность АЧХ в рабочем диапазоне частот, дБ	0.5 (макс.)/0.2 (тип.)
Гальваническая развязка по разъему	RF/2
Максимальное напряжение постоянного тока, В	50
Максимальный ток, А	4
Рабочая температура, °С	-40...+50
Предельная температура, °С	-50...+85
Тип соединителей	N (Female)
Габаритные размеры (без соединителей) ДхШхВ, мм	52x52x20
Масса, кг	0,15



Габаритные размеры

