제품 카탈로그

RF 전력결합기

RF 전력결합기은 정의된 진폭 및 위상 관계로 RF 전력을 분배, 결합 또는 샘플링합니다. 통합 전에 격리과 포트 규약을 함께 검증하십시오.



제품: 3

개정: 1 · 개정일: 2026-11-08



LCPC-100-500-1000-4

100–500 MHz 4분기 RF 전력 합성기, 1000 W

100–500 MHz의 4개 경로를 합성하며 명시된 허용 전력은 1000 W입니다. 대표 삽입 손실은 0.9 dB, 위상 균형은 ≤±3°입니다.

모델명: 값: LCPC-100-500-1000-4

주파수 범위: 값: 100–500 (최소: 100 MHz. 최대: 500 MHz.); 단위: MHz

분기 수: 값: 4

삽입 손실: 값: 0.9 (대표: 0.9 dB.); 단위: dB

제품 상세 제품 데이터시트



LCPC-30-100-2000-4

30–100 MHz 4분기 RF 전력 합성기, 2000 W

30–100 MHz의 4개 경로를 합성합니다. 명시된 허용 전력은 2000 W, 대표 삽입 손실은 0.6 dB, 진폭 균형은 ≤±0.2 dB입니다.

모델명: 값: LCPC-30-100-2000-4

주파수 범위: 값: 30–100 (최소: 30 MHz. 최대: 100 MHz.); 단위: MHz

분기 수: 값: 4

삽입 손실: 값: 0.6 (대표: 0.6 dB.); 단위: dB

제품 상세 제품 데이터시트



LCPC-500-1000-500-4

500–1000 MHz 4분기 RF 전력 합성기, 500 W

500–1000 MHz의 4개 경로를 합성하며 명시된 허용 전력은 500 W입니다. 대표 삽입 손실은 0.9 dB, 위상 균형은 ≤±5°입니다.

모델명: 값: LCPC-500-1000-500-4

주파수 범위: 값: 500–1000 (최소: 500 MHz. 최대: 1000 MHz.); 단위: MHz

분기 수: 값: 4

삽입 손실: 값: 0.9 (대표: 0.9 dB.); 단위: dB

제품 상세　　제품 데이터시트

문서 안내

제품 업데이트에 따라 사양이 개정될 수 있습니다. 설계를 확정하기 전에 현재 문서 개정판과 제품별 요구 사항을 LCRF에 확인하십시오. 공급 구성은 승인된 견적서와 주문 문서에 따라 정의됩니다.