제품 카탈로그

다이플렉서

RF 다이플렉서는 공통 포트를 통해 두 주파수 대역을 결합하거나 분리합니다. 주파수에 따라 신호를 나누며 분기 손실, 포트 간 격리, 대역 사이 천이 특성이 사용 범위를 결정합니다.



제품: 4

개정: 4 · 개정일: 2026-11-21

LCDIP-L-1100-1600-H-2000-18000

SMA-K 다이플렉서

L의 1100–1600 MHz 경로와 H의 2000–18000 MHz 경로가 공통 포트 COM을 사용합니다.

RF 공통 포트: 값: COM

통과 대역 L: 값: 1100–1600 MHz; 단위: MHz

통과 대역 H: 값: 2000–18000 MHz; 단위: MHz

크로스오버 주파수: 값: 1800 MHz ±5%; 비고: +25 °C; 단위: MHz

제품 상세 제품 데이터시트

LCDIP-L-DC-2000-H-3000-18000

SMA-K 다이플렉서

SMA-K 다이플렉서. 공통 포트는 COM이며 통과 대역은 L DC–2000 MHz, H 3000–18000 MHz입니다.

RF 공통 포트: 값: COM

통과 대역 L: 값: DC–2000 MHz; 단위: MHz

통과 대역 H: 값: 3000–18000 MHz; 단위: MHz

삽입 손실: 값: <1.5 dB; 단위: dB

제품 상세 제품 데이터시트

LCDIP-P2-130-180-P3-280-300

SMA-F 다이플렉서

ANT는 공통 포트입니다. P2는 130–180 MHz, P3는 280–300 MHz를 통과시킵니다.

공통 포트: 값: ANT

통과 대역 P2: 값: 130–180 MHz; 단위: MHz

통과 대역 P3: 값: 280–300 MHz; 단위: MHz

통과 대역 삽입 손실: 값: ≤1.0 dB; 단위: dB

제품 상세 제품 데이터시트

LCDIP-P2-3000-5000-P3-10000-13000-IL1p5MAX

이중 대역 다이플렉서 · 3000–5000 / 10000–13000 MHz

공통 COM 커넥터는 3000–5000 MHz의 P2와 10000–13000 MHz의 P3에 연결됩니다.

통과 대역 P2: 값: 3000–5000 MHz; 단위: MHz

통과 대역 P3: 값: 10000–13000 MHz; 단위: MHz

통과 대역 삽입 손실 P2: 값: ≤ 1.5 dB; 비고: 3000–5000 MHz; 단위: dB

통과 대역 삽입 손실 P3: 값: ≤ 1.5 dB; 비고: 10000–13000 MHz; 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.