제품 카탈로그

RF 스위치

RF 스위치는 수신, 송신, 시험과 보호 회로 안에서 신호 경로를 제어합니다. 포트 구성, 주파수 범위, 삽입 손실, 격리도, 제어 로직과 전력 처리 조건이 중요합니다.



제품: 3

개정: 1 · 개정일: 2026-11-08



LCSPDT-400-6000

400–6000 MHz SPDT 모듈, 바이어스 티 2개

400–6000 MHz용 독립 SPDT 스위치 3개와 바이어스 티 2개를 통합합니다. 삽입 손실 2 dB, 격리도 45 dB, 전환 시간 200 ns는 모두 대표값입니다.

주파수 범위: 값: 400–6000; 단위: MHz; 비고: 최소: 400 MHz. 최대: 6000 MHz.

독립 스위치 수: 값: 3

스위치 형식: 값: SPDT

바이어스 티 수: 값: 2

제품 상세 제품 데이터시트



LCSPDT-6000-9000

6–9 GHz SPDT 모듈, 바이어스 티 2개

독립 SPDT 스위치 3개와 바이어스 티 2개가 6–9 GHz를 지원합니다. 삽입 손실 2.5 dB, 격리도 40 dB, 전환 시간 200 ns는 모두 대표값입니다.

주파수 범위: 값: 6000–9000; 단위: MHz; 비고: 최소: 6000 MHz. 최대: 9000 MHz.

독립 스위치 수: 값: 3

스위치 형식: 값: SPDT

바이어스 티 수: 값: 2

제품 상세 제품 데이터시트



LCSPST-2000-18000-10

2–18 GHz, 10 W CW 반사형 SPST RF 스위치

삽입 손실 ≤2.3 dB, 격리도 ≥30 dB 및 최대 10 W CW 입력의 광대역 반사형 SPST 스위치입니다.

동작 주파수: 값: 2–18; 단위: GHz

스위치 구성: 값: SPST (반사형)

삽입 손실: 값: ≤2.3; 단위: dB

VSWR: 값: ≤2.0:1

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.