제품 카탈로그

양방향커플러

양방향 커플러는 같은 RF 전송 경로에서 순방향과 역방향 전력을 샘플링하며 보통 별도 결합 포트를 사용합니다. 출력 전력과 반사 전력을 함께 모니터링해야 하는 증폭기, 안테나 급전, RF 시험 시스템에 사용됩니다.



제품: 1

개정: 1 · 개정일: 2026-11-08



LCBDC-900-9000-35

0.9–9 GHz 양방향 RF 커플러, 대표 결합도 35 dB

0.9–9 GHz에서 순방향 및 역방향 신호를 샘플링합니다. 대표 결합도는 35 dB이며 최대 삽입 손실은 0.3 dB입니다.

주파수 범위: 값: 0.9–9.0; 단위: GHz; 비고: 최소: 0.9 GHz. 최대: 9 GHz.

삽입 손실: 값: ≤0.3; 단위: dB; 비고: 최대: 0.3 dB.

결합도: 값: 33 / 35 / 37; 단위: dB; 비고: 최소: 33 dB. 대표: 35 dB. 최대: 37 dB.

지향성: 값: 10 / 15; 단위: dB; 비고: 최소: 10 dB. 대표: 15 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.