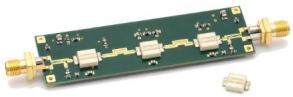
제품 카탈로그

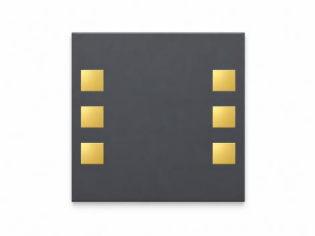
RF 이퀄라이저

RF 이퀄라이저는 RF 및 마이크로파 경로의 주파수 의존 손실이나 이득 기울기를 보정하여 케이블 경로, 증폭 체인, 시험 지그의 진폭 응답을 조정합니다.

제품: 4

개정: 6 · 개정일: 2026-11-11





LCEQ-8000-12000-D

8000–12000 MHz GaAs 기울기 등화기 베어다이

등화량: 2 dB; 삽입 손실 @ 8000 MHz: 2.6 dB; 삽입 손실 @ 12000 MHz: 0.7 dB. 다이 치수: 0.8 × 0.8 × 0.1 mm.

동작 주파수: 최솟값: 8000; 최댓값: 12000; 값: 8000–12000; 단위: MHz

등화량: 값: 2; 단위: dB

삽입 손실 @ 8000 MHz: 값: 2.6; 단위: dB

삽입 손실 @ 12000 MHz: 값: 0.7; 단위: dB

제품 상세 제품 데이터시트



LCEQ-2000-6000-D

2000–6000 MHz GaAs 기울기 등화기 베어다이

등화량: 5.5 dB; 삽입 손실 @ 2000 MHz: 0.6 dB; 삽입 손실 @ 6000 MHz: 6.1 dB. 다이 치수: 0.8 × 0.9 × 0.1 mm.

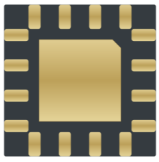
동작 주파수: 최솟값: 2000; 최댓값: 6000; 값: 2000–6000; 단위: MHz

등화량: 값: 5.5; 단위: dB

삽입 손실 @ 2000 MHz: 값: 0.6; 단위: dB

삽입 손실 @ 6000 MHz: 값: 6.1; 단위: dB

제품 상세 제품 데이터시트



LCEQ-8000-12000-C

8000–12000 MHz 패키지형 RF 이퀄라이저 — ΔIL 2 dB; IL -3.1 → -1.1 dB (대표값)

8000–12000 MHz; 등화량 2 dB (대표값); 대역 하단 삽입 손실 -3.1 dB (대표값) @ 8000 MHz; 대역 상단 삽입 손실 -1.1 dB (대표값) @ 12000 MHz.

동작 주파수: 기호: f; 최솟값: 8000; 최댓값: 12000; 값: 8000–12000; 단위: MHz

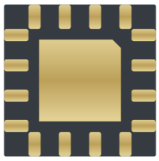
대역 하단 삽입 손실: 일반값: -3.1; 값: f = 8000 MHz; 단위: dB

대역 상단 삽입 손실: 일반값: -1.1; 값: f = 12000 MHz; 단위: dB

등화량: 일반값: 2; 단위: dB

TA = +25 °C

제품 상세 제품 데이터시트



LCEQ-2000-6000-C

2000–6000 MHz 패키지형 RF 이퀄라이저 — ΔIL 5.5 dB; IL -1 → -6.5 dB (대표값)

2000–6000 MHz; 등화량 5.5 dB (대표값); 대역 하단 삽입 손실 -1 dB (대표값) @ 2000 MHz; 대역 상단 삽입 손실 -6.5 dB (대표값) @ 6000 MHz.

동작 주파수: 기호: f; 최솟값: 2000; 최댓값: 6000; 값: 2000–6000; 단위: MHz

대역 하단 삽입 손실: 일반값: -1; 값: f = 2000 MHz; 단위: dB

대역 상단 삽입 손실: 일반값: -6.5; 값: f = 6000 MHz; 단위: dB

등화량: 일반값: 5.5; 단위: dB

TA = +25 °C

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.