대역 통과 필터 · 7960–8060 MHz

저지 대역 감쇠 ≥60 dB (DC–7600 MHz) / ≥60 dB (8400–12000 MHz). 하우징 평면 치수 62 × 16 × 12 mm.

RF 성능

항목	값
통과 대역	7960–8060 MHz
통과 대역 삽입 손실 [1]	≤2.5 dB
저지 대역 감쇠 [2]	≥60 dB
저지 대역 감쇠 [3]	≥60 dB
VSWR [1]	≤1.5:1

[1] 7960–8060 MHz
[2] DC–7600 MHz
[3] 8400–12000 MHz

설계 정격

항목	값
동작 온도	−10…+50 °C (설계 정격)
허용 전력	30 W (설계 정격)

기계적 사양

항목	값
RF 임피던스	50 Ω
하우징 평면 치수	62 × 16 × 12 mm (커넥터 돌출부 제외)
RF 연결부	SMA-F (하우징 양 끝에 커넥터 하나씩 배치)
상단 돌출 높이	2 mm
표면 처리	검정색 소부 도장
장착 구멍	Ø2.2 mm 관통 구멍 4개 (구멍 중심 간격 52 × 12.4 mm)

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.