대역 통과 필터 · 1075–1105 MHz

저지 대역 감쇠 · ≥50 dB (DC–1050 MHz) / ≥50 dB (1130–3000 MHz). 하우징 치수 140 × 72 × 36 mm.

RF 성능

항목	값
통과 대역	1075–1105 MHz
통과 대역 삽입 손실 [1]	≤1.5 dB
통과 대역 리플 [1]	≤1.0 dB
저지 대역 감쇠 [2]	≥50 dB
저지 대역 감쇠 [3]	≥50 dB
VSWR [1]	≤1.3:1

[1] 1075–1105 MHz
[2] DC–1050 MHz
[3] 1130–3000 MHz

설계 정격

항목	값
허용 전력	20 W (설계값)

기계적 사양

항목	값
RF 임피던스	50 Ω
RF 연결부 [1]	SMA-F
표면 처리	검정
하우징 치수 [2]	140 × 72 × 36 mm
최대 전체 높이	<45 mm
장착 구멍 [3]	M3 장착 나사 구멍 4개
하우징 두께 방향의 커넥터 축 위치 [4]	18 mm
하우징 측면 가장자리에서 커넥터 축까지의 거리 [5]	19 mm

[1] 하우징 양 끝에 커넥터 하나씩 배치

[2] 커넥터 돌출부 제외

[3] 구멍 중심 간격 133.6 × 65.6 mm · 깊이 7 mm

[4] 두께 36 mm 하우징의 중앙

[5] 평면도에서 축에 더 가까운 하우징의 긴 가장자리부터 측정

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.