대역 통과 필터 · 1150–1250 MHz

저지 대역 감쇠 · ≥50 dB (DC–800 MHz) / ≥50 dB (1500–2500 MHz). 하우징 치수 105 × 31 × 29 mm.

RF 성능

항목	값
통과 대역	1150–1250 MHz
통과 대역 삽입 손실 [1]	≤0.5 dB
통과 대역 리플 [1]	≤0.3 dB
저지 대역 감쇠 [2]	≥50 dB
저지 대역 감쇠 [3]	≥50 dB
VSWR [1]	≤1.3:1

[1] 1150–1250 MHz
[2] DC–800 MHz
[3] 1500–2500 MHz

설계 정격

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

기계적 사양

항목	값
RF 임피던스	50 Ω
RF 연결부	SMA-F
표면 처리	회백색 도장
하우징 치수	105 × 31 × 29 mm
장착 구멍의 중심 간격	99 × 25 mm
나사산 장착 구멍	4 × M2.5
나사산 깊이	8 mm
조정 나사 돌출 길이	4 mm
본체 상단에서 커넥터 축까지의 거리	14.5 mm
본체 측면에서 커넥터 축까지의 거리	15.5 mm

설치 및 취급

RF 커넥터는 하우징의 서로 마주 보는 끝면에 있습니다.

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.