저역 통과 필터 · DC–72.5 MHz

저지 대역 감쇠 ≥75 dB (167–199 MHz). 패키지 치수 40 × 20 × 20 mm.

RF 성능

항목	값
통과 대역	DC–72.5 MHz
통과 대역 삽입 손실 [1]	≤0.6 dB
저지 대역 감쇠 [2]	≥75 dB
VSWR [1]	≤1.3:1

[1] DC–72.5 MHz

[2] 167–199 MHz

설계 정격 설계 정격

항목	값
동작 온도	−40…+70 °C
보관 온도	−55…+85 °C
허용 전력	20 W

기계적 사양

항목	값
RF 임피던스	50 Ω
패키지 치수	40 × 20 × 20 mm (커넥터 돌출부 제외)
RF 연결부	N-K (하우징 양 끝에 커넥터 하나씩 배치)
표면 처리	은도금
장착 구멍	M2.5 장착 나사 구멍 4개 (구멍 중심 간격 35 × 15 mm · 깊이 8 mm · 도면에 표시된 바닥면)
측면도에서 하우징 아래쪽 가장자리와 RF 축 사이 거리	10 mm
하우징 모서리 반경	1 mm

설치 및 취급

제품 표면을 세척할 때 필터를 세척액에 담그지 마십시오.

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.