SMA-F 다이플렉서

대역 외 억제는 P2의 280–300 MHz와 P3의 130–180 MHz에서 각각 ≥80 dBc입니다.

RF 성능

항목	값
공통 포트	ANT
통과 대역 P2	130–180 MHz
통과 대역 P3	280–300 MHz
통과 대역 삽입 손실	≤1.0 dB
통과 대역 리플	≤0.5 dB
VSWR	≤1.3
대역외 감쇠량 P2	≥80 dBc (280–300 MHz)
대역외 감쇠량 P3	≥80 dBc (130–180 MHz)

설계 정격 설계 보증값

항목	값
허용 전력	40 W
동작 온도	−40–+70 °C
보관 온도	−50–+80 °C

기계적 사양

항목	값
RF 연결부	SMA-F
RF 임피던스	50 Ω
표면 마감	은도금
품질 등급	산업용 등급
하우징 치수	30 × 30 × 13 mm
관통형 장착 구멍	4 × Ø2.8 mm
장착 구멍 중심 간격	21.5 × 26 mm

설치 및 통합

표면을 세정할 때 장치를 세정액에 담그지 마십시오. 장치 전체가 125 °C를 초과하는 용도는 주문 전에 LCRF와 협의하십시오.

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.