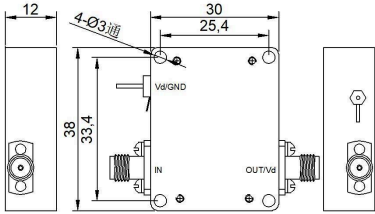


30 MHz–6 GHz RF 바이어스 티

30 MHz–6 GHz RF 경로에 DC 바이어스를 주입합니다. 원본 표에서 삽입 손실 1 dB와 동작 전류 0.3 A는 대표값입니다.



전기 사양

항목	값	단위	비고
주파수 범위	30–6000	MHz	최소: 30 MHz. 최대: 6000 MHz.
삽입 손실	1	dB	대표: 1 dB.
반사 손실	–15	dB	대표: –15 dB.
동작 전압	5 / 12; ≤30	V	대표: 5/12 V. 최대: 30 V.
동작 전류	0.3	A	대표: 0.3 A.

절대 최대 정격

항목	값	단위	비고
최대 동작 전압	+30	V	최대: 30 V.
최대 입력 전력	+35	dBm	최대: 35 dBm.
동작 온도	–40–+70	°C	최소: –40 °C. 최대: 70 °C.
보관 온도	–40–+85	°C	최소: –40 °C. 최대: 85 °C.

기계 사양

항목	값	단위
치수	38 × 30 × 12 (원본에 치수 단위가 명시되지 않았습 다.)	-
RF 입력 커넥터	SMA-K — 암	-
RF 및 DC 출력 커넥터	SMA-K — 암; RF 및 DC 출력	-
DC 입력 인터페이스	DC 전원 인터페이스	-

문서 안내

제품 업데이트에 따라 사양이 개정될 수 있습니다. 설계를 확정하기 전에 현재 문서 개정판과 제품별 요구 사항을 LCRF에 확인하십시오. 공
급 구성은 승인된 견적서와 주문 문서에 따라 정의됩니다.