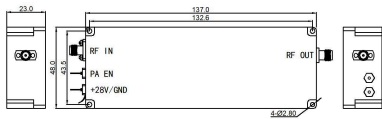


5725–5850 MHz RF 전력 증폭기, 전형 50 W, A 사양

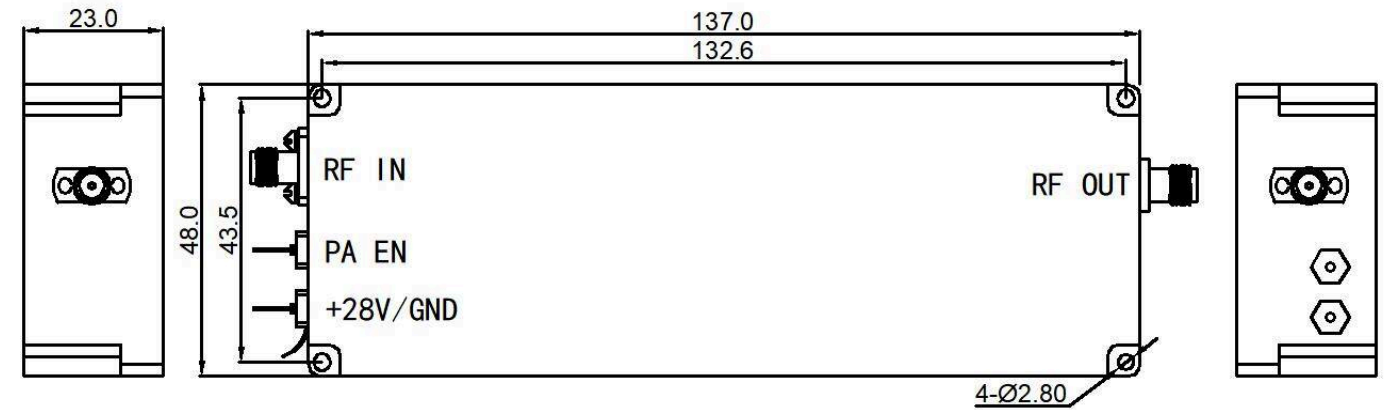
A 사양은 5725–5850 MHz를 지원하며 전형 출력 50 W와 이득 47 dB를 제공합니다. 원본은 50 W 출력에서 전형 고조파 -25 dBc를 명시합니다.



전기 사양

항목	기호	최솟값	일반값	최댓값	단위
동작 주파수	BW	5725	-	5850	MHz
RF 출력 전력 @ PSAT	PSAT	-	50	-	W
전력 이득 @ PSAT	Gp	-	47	-	dB
50 W 조건의 고조파	H	-	-25	-	dBc
출력 임피던스	Impedance	-	50	-	Ω
동작 전압	VDC	-	28	-	VDC
동작 전류 @ 50W	IDD	-	6	-	A
전력 부가 효율	Eff	-	30	-	%
RF 출력 커넥터	-	-	SMA, 암	-	-

기구 외형도



모든 치수의 단위는 mm [in]입니다.

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.