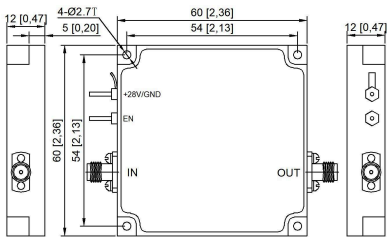


Source de brouillage RF à balayage 2000–8000 MHz, 20 W minimum

Le tableau électrique spécifie 2000–8000 MHz et au moins 20 W en sortie pour ce module avec générateur à balayage intégré. Le courant dynamique typique est 4 A à 20 W en sortie.



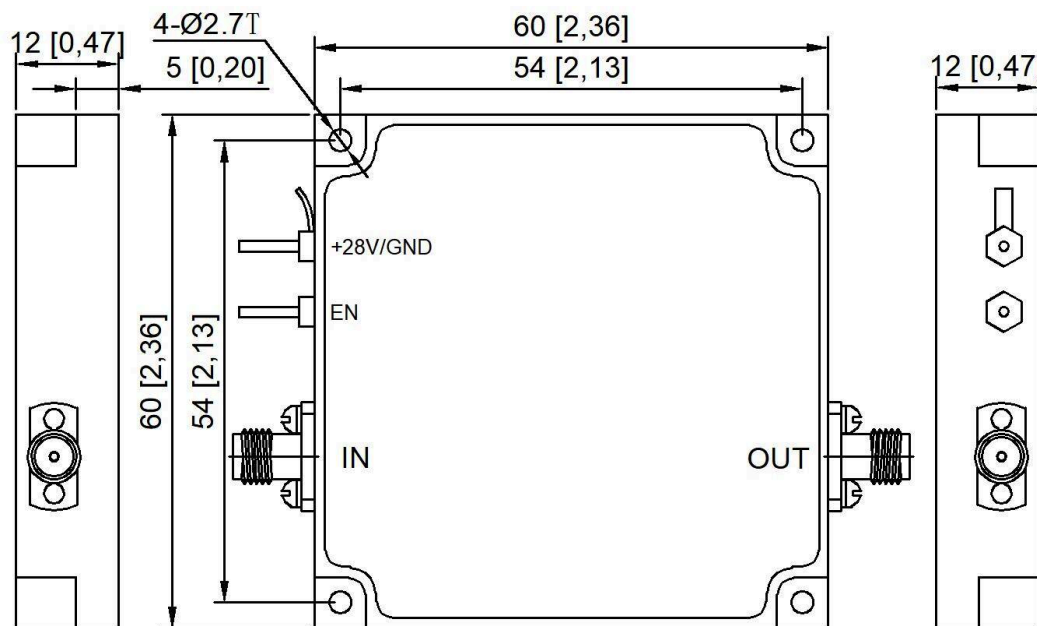
Spécifications électriques

Paramètre	Symbole	Minimum	Typique	Maximum	Unité
Fréquence de fonctionnement	BW	2000	-	8000	MHz
Puissance de sortie RF @ PSAT	PSAT	20	-	-	W
Impédance de sortie	Impedance	-	50	-	Ω
Tension de fonctionnement	VDC	-	28	-	VDC
Courant en fonctionnement @ 20W	IDD	-	4	-	A
Rendement en puissance ajoutée	Eff	-	30	-	%
Connecteur de sortie RF	-	-	SMA, femelle	-	-

Interfaces d'alimentation et de commande

Broche n°	Description	Spécification
-	Alimentation positive / Masse	+28 VDC / Masse
-	Activation	EN = 3.3 V / 5 V → Activé; EN = 0 V → Désactivé

Plan d'encombrement mécanique



Toutes les dimensions sont en mm [in].

Avis relatif au document

Les spécifications peuvent être révisées. Avant de figer la conception, confirmez auprès de LCRF la révision en vigueur et les exigences propres au produit. L'offre approuvée et les documents de commande définissent la configuration fournie.