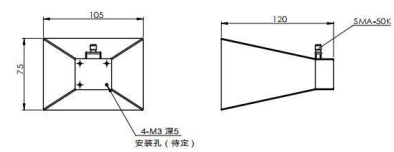


Antenne cornet large bande 2–18 GHz, polarisation linéaire verticale

L'antenne couvre 2–18 GHz avec polarisation linéaire verticale. Le gain dépend de la fréquence, de 5.5 à 18 dBi, et dépasse 9 dBi à 3.6 GHz.



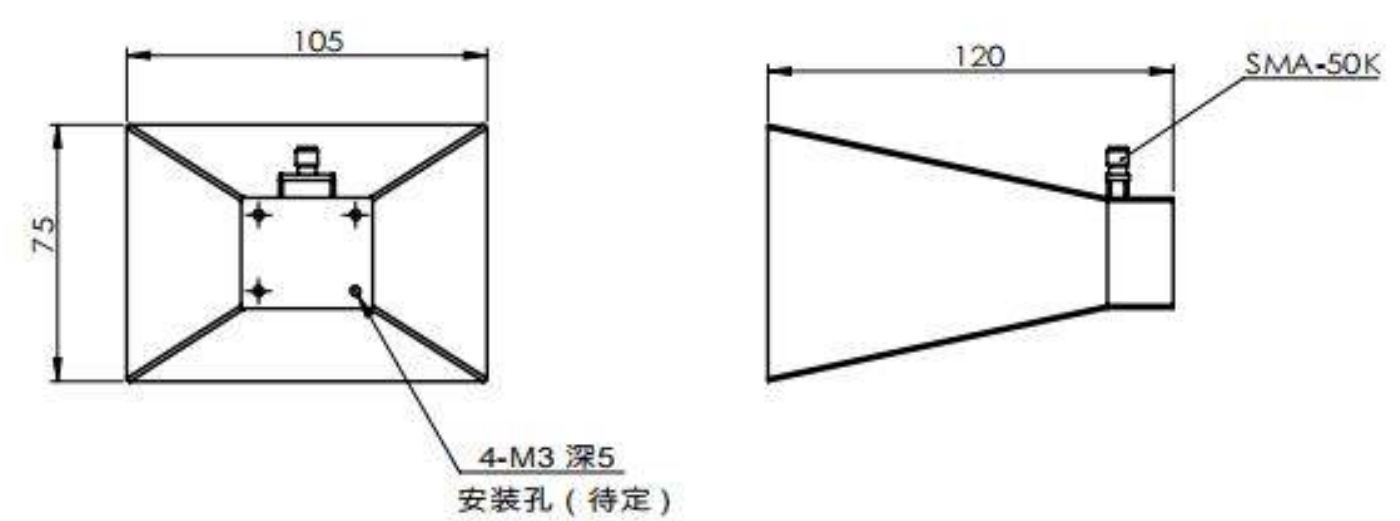
Caractéristiques électriques

Paramètre	Valeur	Unité	Remarques
Plage de fréquences	2–18	GHz	Minimum: 2 GHz. Maximum: 18 GHz.
VSWR	≤2.0:1	-	Valeur typique bornée ; ce n'est pas un maximum garanti. Typique: 2.
Polarisation	Polarisation linéaire verticale	-	-
Gain	5.5–18	dBi	Dépend de la fréquence.
Gain à 3.6 GHz	>9	dBi	Strictement supérieur à la valeur indiquée. 3.6 GHz
Connecteurs RF	SMA-50K — Femelle	-	-

Caractéristiques mécaniques

Paramètre	Valeur	Unité
Dimensions	≤105 × 75 × 120 (Structure de fixation exclue des dimensions)	mm
Masse	≤200 (Maximum: 200 g.)	g
Structure de fixation	Structure de fixation exclue des dimensions	-

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.