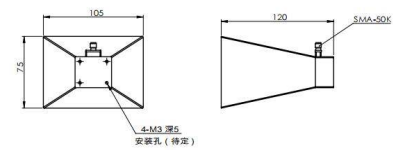


2–18 GHz Breitband-Hornantenne mit vertikaler linearer Polarisation

Die Antenne deckt 2–18 GHz mit vertikaler linearer Polarisation ab. Der frequenzabhängige Gewinn liegt bei 5.5–18 dBi und über 9 dBi bei 3.6 GHz.



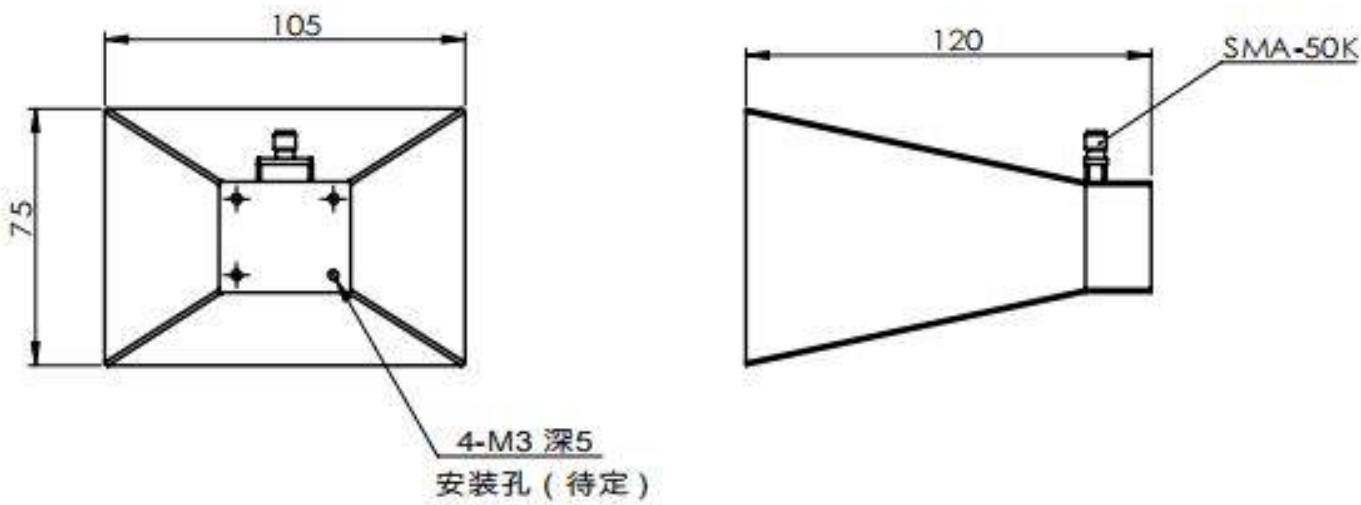
Elektrische Daten

Parameter	Wert	Einheit	Hinweise
Frequenzbereich	2–18	GHz	Minimum: 2 GHz. Maximum: 18 GHz.
VSWR	≤2.0:1	-	Typische begrenzte Angabe; kein garantierter Maximalwert. Typisch: 2.
Polarisation	Vertikale lineare Polarisation	-	-
Gewinn	5.5–18	dBi	Frequenzabhängig.
Gewinn bei 3.6 GHz	>9	dBi	Strikt größer als der angegebene Wert. 3.6 GHz
RF-Anschlüsse	SMA-50K — Buchse	-	-

Mechanische Daten

Parameter	Wert	Einheit
Abmessungen	≤105 × 75 × 120 (Befestigungsstruktur nicht in den Maßen enthalten)	mm
Gewicht	≤200 (Maximum: 200 g.)	g
Befestigungsstruktur	Befestigungsstruktur nicht in den Maßen enthalten	-

Mechanische Maßzeichnung



Alle Maße in mm [in].

Dokumenthinweis

Spezifikationen können revidiert werden. Prüfen Sie vor der Designfreigabe mit LCRF den aktuellen Dokumentstand und die produktspezifischen Anforderungen. Das freigegebene Angebot und die Auftragsunterlagen definieren die gelieferte Konfiguration.