Antenna a tromba a banda larga 2–18 GHz, polarizzazione lineare verticale

Copre 2–18 GHz con polarizzazione lineare verticale. Il guadagno dipende dalla frequenza, da 5.5 a 18 dBi, e supera 9 dBi a 3.6 GHz.

Connettore RF SMA femmina e VSWR tipico ≤2.0:1. Le dimensioni ≤105 × 75 × 120 mm escludono la struttura di montaggio; peso ≤200 g.



Specifiche elettriche

Parametro	Valore	Unità
Intervallo di frequenza	2–18	GHz
VSWR [1]	≤2.0:1 (Tipico)	-
Polarizzazione	Polarizzazione lineare verticale	-
Guadagno [2]	5.5–18	dBi
Guadagno a 3.6 GHz [3]	>9	dBi
Connettori RF	SMA-50K — Femmina	-

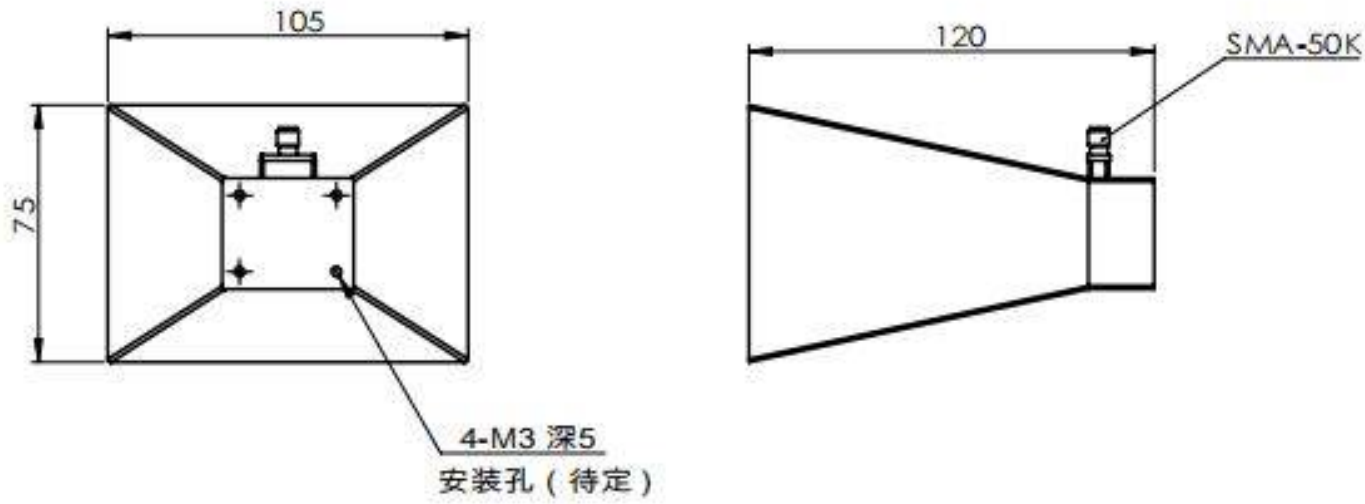
[1] Valore tipico limitato; non è un massimo garantito.

[2] Dipendente dalla frequenza.

[3] Strettamente maggiore del valore indicato. 3.6 GHz

Specifiche meccaniche

Parametro	Valore	Unità
Dimensioni	≤105 × 75 × 120 (Struttura di montaggio esclusa dalle dimensioni)	mm
Peso	≤200	g
Struttura di montaggio	Struttura di montaggio esclusa dalle dimensioni	-



Nota sul documento

Le specifiche possono essere revisionate. Prima di finalizzare il progetto, confermare con LCRF la revisione corrente e i requisiti specifici del prodotto. L'offerta approvata e la documentazione d'ordine definiscono la configurazione fornita.