2–18 GHz 宽带喇叭天线，垂直线极化

覆盖 2–18 GHz，采用垂直线极化。增益随频率在 5.5–18 dBi 之间变化，3.6 GHz 处增益严格大于 9 dBi。

RF 接口为 SMA 母头，典型 VSWR≤2.0:1。规定尺寸 ≤105 × 75 × 120 mm 不含安装结构，重量 ≤200 g。



电气参数

参数	数值	单位
频率范围	2–18	GHz
VSWR [1]	≤2.0:1 (典型值)	-
极化	垂直线极化	-
增益 [2]	5.5–18	dBi
3.6 GHz 处增益 [3]	>9	dBi
RF 连接器	SMA-50K — 母头	-

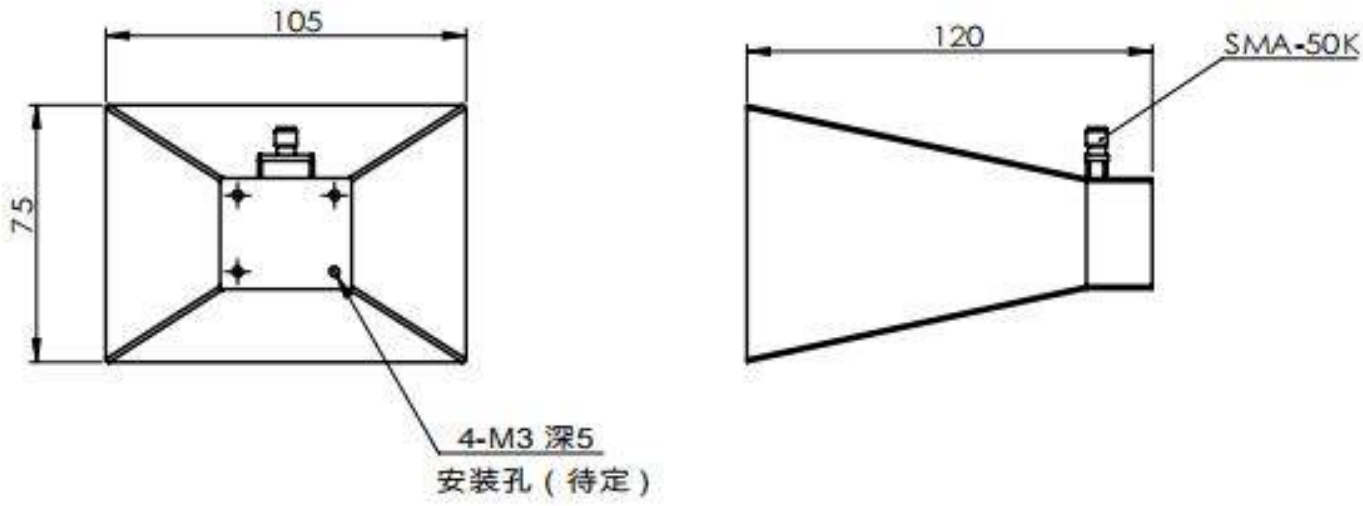
[1] 典型限定值，并非保证的最大值。

[2] 随频率变化。

[3] 严格大于所列数值。 3.6 GHz

机械参数

参数	数值	单位
尺寸	≤105 × 75 × 120 (规定尺寸不含安装结构)	mm
重量	≤200	g
安装结构	规定尺寸不含安装结构	-



文档说明

规格可能随产品更新而修订。设计定版前，请向 LCRF 确认当前文档版本及具体产品要求；最终供货配置以经确认的报价和订单文件为准。