Широкополосная рупорная антенна 2–18 GHz, вертикальная линейная поляризация

Покрывает 2–18 GHz с вертикальной линейной поляризацией. Усиление зависит от частоты и составляет 5.5–18 dBi; на 3.6 GHz оно превышает 9 dBi.

RF-разъём SMA гнездо, типовой КСВН≤2.0:1. Габариты ≤105 × 75 × 120 mm не включают крепёжную конструкцию; масса ≤200 g.



Электрические характеристики

Параметр	Значение	Единица
Диапазон частот	2–18	GHz
КСВН [1]	≤2.0:1 (Типовое)	-
Поляризация	Вертикальная линейная поляризация	-
Усиление [2]	5.5–18	dBi
Усиление на 3.6 GHz [3]	>9	dBi
RF-разъёмы	SMA-50K — Гнездо	-

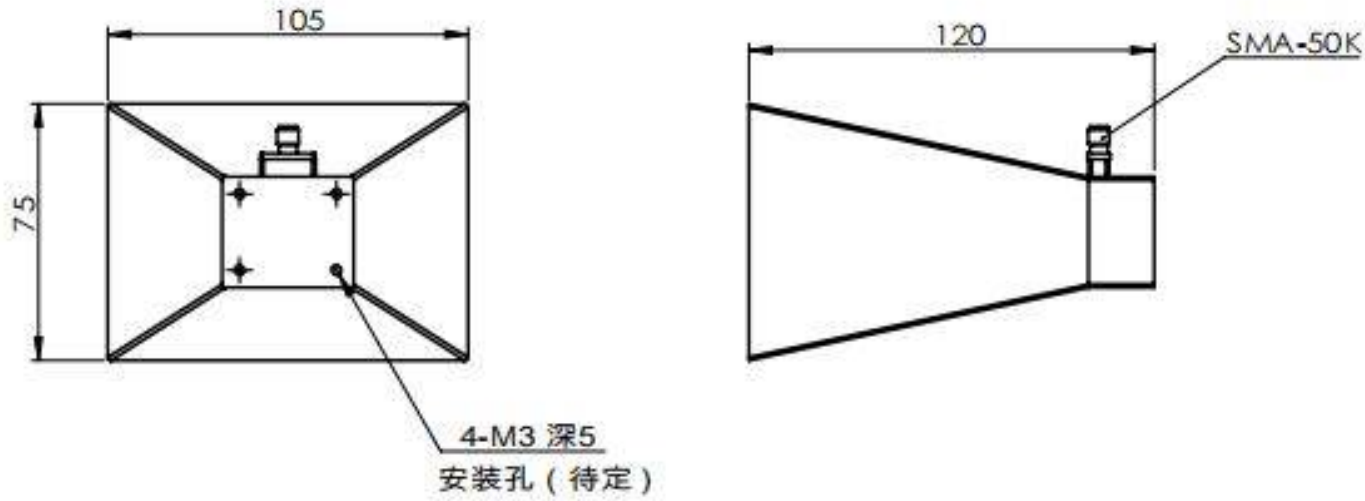
[1] Типовое ограниченное значение; не гарантированный максимум.

[2] Зависит от частоты.

[3] Строго больше указанного значения. 3.6 GHz

Механические характеристики

Параметр	Значение	Единица
Габариты	≤105 × 75 × 120 (Крепёжная конструкция не включена в габариты)	mm
Масса	≤200	g
Крепёжная конструкция	Крепёжная конструкция не включена в габариты	-



Примечание к документу

Технические характеристики могут пересматриваться. До фиксации проекта подтвердите в LCRF актуальную редакцию документа и требования к конкретному изделию. Поставляемая конфигурация определяется утвержденным предложением и документацией заказа.