

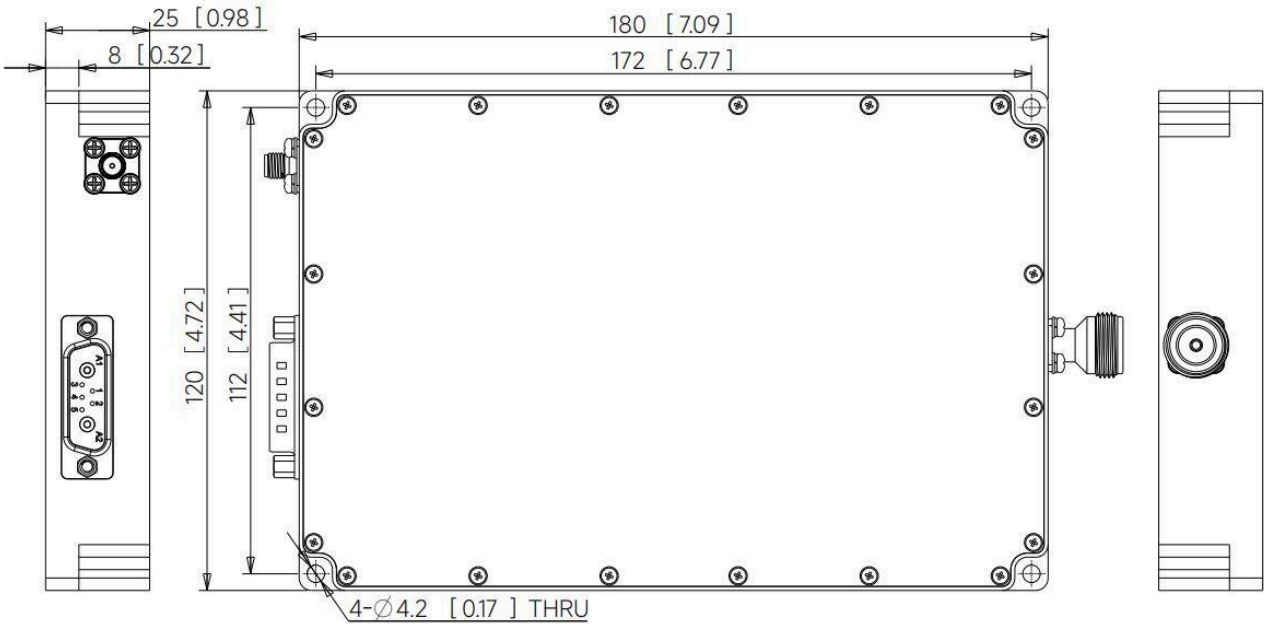
环境规格 · 设计目标；需按项目确认

参数	最小值	典型值	最大值	单位	备注
工作温度	-20	-	50	°C	-
存储温度	-25	-	85	°C	存储温度
相对湿度（无凝露）	-	-	95	%	-

机械规格

参数	数值	单位
外形尺寸	180 × 120 × 25 [7.09 × 4.72 × 0.98] mm [in] (最大) (最大)	mm [in]
重量	1.5 [3.3] kg [lb]	kg [lb]
射频输入连接器	SMA, 母头	-
射频输出连接器	N-K, 母头	-
直流/控制接口	混合型, D-Sub 7, 公头	-

机械外形尺寸图



所有尺寸单位为 mm [in]。

直流与控制接口

引脚编号	描述	规格
A2	A2 — 接地	接地
1	1 — 使能	TTL 高电平 (3.3 V) ; 内部下拉
2	2 — 温度检测输出	750 ±20 mV @25 °C; 10 mV/°C
3	3 — 电流检测输出	100 mV/A
4	4 — VSWR 报警	TTL = 0 → 正常; TTL = 1 → 异常
5	5 — 接地	接地

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。