

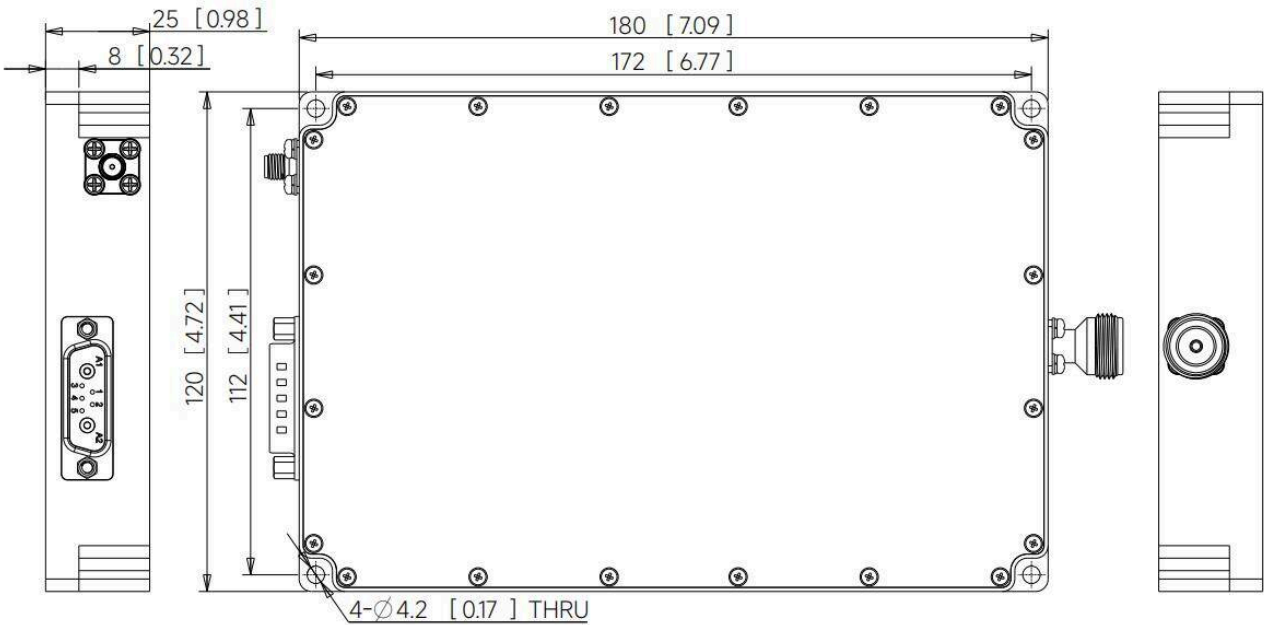
Especificações ambientais · Metas ambientais de projeto; resultados de ensaios de qualificação não estão estabelecidos.

Parâmetro	Mínimo	Típico	Máximo	Unidade	Notas
Temperatura de operação	-20	-	50	°C	-
Temperatura de armazenamento	-25	-	85	°C	Temperatura de armazenamento
Umidade relativa (sem condensação)	-	-	95	%	-

Especificações mecânicas

Parâmetro	Valor	Unidade
Dimensões	180 × 120 × 25 [7.09 × 4.72 × 0.98] mm [in] (máximo)	mm [in]
Peso	2.0 [4.4] kg [lb]	kg [lb]
Conector de entrada RF	SMA-K, fêmea	-
Conector de saída RF	N-K, fêmea	-
Interface DC/control	Híbrido, D-Sub 7, macho	-

Desenho dimensional mecânico



Todas as dimensões estão em mm [in].

Interface de alimentação e controle

Pino nº	Descrição	Especificação
A1	A1 — Alimentação positiva	26~30VDC
A2	A2 — Terra	Terra
1	1 — Habilitação	Nível TTL alto (3.3 V); polarização interna para nível baixo
2	2 — Saída de medição de temperatura	750 ±20 mV @25 °C; 10 mV/°C
3	3 — Saída de medição de corrente	100 mV/A
4	4 — Alarme VSWR	TTL = 0 → Normal; TTL = 1 → Anormal
5	5 — Terra	Terra

Aviso do documento

As especificações podem ser revisadas. Antes de concluir o projeto, confirme com a LCRF a revisão vigente e os requisitos específicos do produto. A proposta aprovada e a documentação do pedido definem a configuração fornecida.