

Technical drawing of the 100 x 200 cm table, showing top and side views with dimensions and assembly details.

Top View Dimensions:

- Overall width: 100 (39.37)
- Overall length: 200 (78.74)
- Inner width (between legs): 87 (34.25)
- Inner length (between legs): 187 (73.62)
- Distance from side edge to leg center: 12.5 (4.92)
- Distance from end edge to leg center: 57 (22.44)

Side View Dimensions:

- Table height: 75 (29.53)
- Leg height: 100 (39.37)
- Leg diameter: Ø42
- Leg thickness: 30 mm

Assembly Details:

- Assembly screw: 4 x Ø42
- Assembly screw: 30 mm

Valores máximos absolutos · Exceder estes limites pode danificar o módulo

Parâmetro	Valor nominal
Potência RF de entrada sem dano	+10 dBm
VSWR da carga a Pout = 200 W	3:1 em todas as fases da carga, continuamente
Sobrecarga térmica	Desligamento a 85 °C

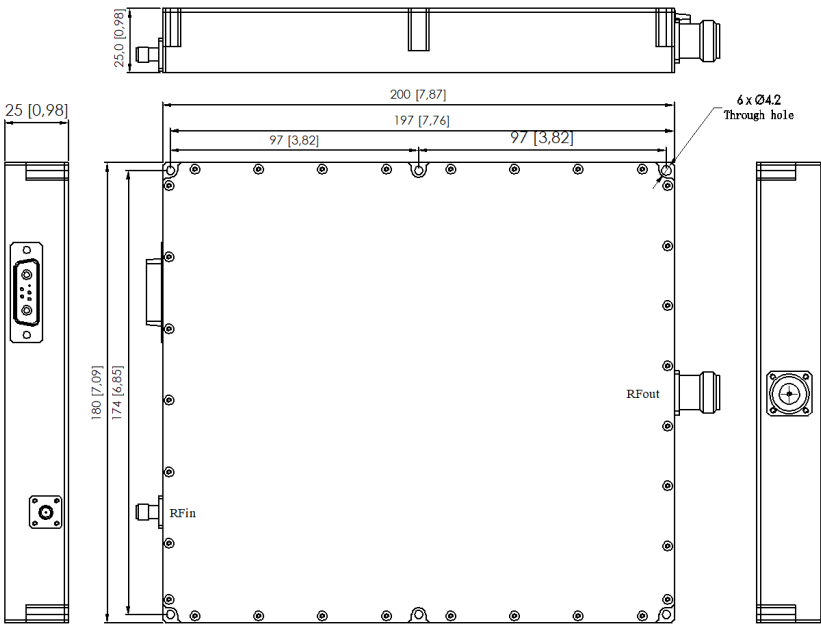
Especificações ambientais · Metas de projeto; confirmação necessária para a aplicação

Parâmetro	Mínimo	Típico	Máximo	Unidade
Temperatura de operação	-20	-	50	°C
Temperatura de armazenamento	-25	-	65	°C
Umidade relativa (sem condensação)	-	-	95	%

Especificações mecânicas

Parâmetro	Valor	Unidade
Dimensões	200 × 180 × 25[7.87 × 7.09 × 0.98] (Máximo)	mm [in]
Peso	2[4.4] (Máximo)	kg [lb]
Conector de entrada RF	SMA fêmea	-
Conector de saída RF	N fêmea	-
Interface DC/control	D-Sub híbrido macho de 7 contatos	-

Desenho dimensional mecânico



Todas as dimensões estão em mm [in].

Interface de alimentação e controle

Pino nº	Descrição	Especificação
A1	GND	Terra
A2	VDD	+28 VDC
1	ENABLE	Nível TTL alto (3.3 V); polarização interna para nível baixo
2	GND	Terra
3	485A	Comunicação serial RS-485
4	485B	Comunicação serial RS-485
5	NC	Não conectado

Registro da publicação atual · 1.0 · 2026-10-07. Primeira publicação dos dados de produto aprovados.

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.