Filtro passa-faixa · 1075–1105 MHz

Rejeição fora da faixa · ≥50 dB (DC–1050 MHz) / ≥50 dB (1130–3000 MHz). Dimensões da carcaça 140 × 72 × 36 mm.

Desempenho de RF

Parâmetro	Valor
Faixa de passagem	1075–1105 MHz
Perda de inserção na faixa de passagem [1]	≤1.5 dB
Ondulação na faixa de passagem [1]	≤1.0 dB
Rejeição fora da faixa [2]	≥50 dB
Rejeição fora da faixa [3]	≥50 dB
ROE [1]	≤1.3:1

[1] 1075–1105 MHz
[2] DC–1050 MHz
[3] 1130–3000 MHz

Valores de projeto

Parâmetro	Valor
Potência admissível	20 W (Valor de projeto)

Especificações mecânicas

Parâmetro	Valor
Impedância de RF	50 Ω
Interface de RF [1]	SMA-F
Acabamento superficial	Preto
Dimensões da carcaça [2]	140 × 72 × 36 mm
Altura total máxima	<45 mm
Furos de montagem [3]	4 roscas de montagem M3
Posição do eixo do conector na espessura da carcaça [4]	18 mm
Distância do eixo do conector à borda lateral da carcaça [5]	19 mm

[1] Um conector em cada extremidade da carcaça

[2] Sem a saliência dos conectores

[3] Distância entre centros dos furos 133.6 × 65.6 mm · Profundidade de 7 mm

[4] Centrado na espessura de 36 mm da carcaça

[5] Medida a partir da borda longitudinal mais próxima da carcaça na vista em planta

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.