Filtro passa-altas · 150–1000 MHz

Rejeição fora da faixa ≥30 dB (110 MHz). Dimensões em planta 30 × 12 × 10 mm.

Desempenho de RF

Parâmetro	Valor
Faixa de passagem	150–1000 MHz
Perda de inserção na faixa de passagem [1]	≤0.7 dB
Rejeição fora da faixa [2]	≥30 dB
ROE [1]	≤1.5:1

[1] 150–1000 MHz
[2] 110 MHz

Limites de temperatura

Parâmetro	Valor
Temperatura de operação	–40...+70 °C

Especificações mecânicas

Parâmetro	Valor
Impedância de RF	50 Ω
Dimensões em planta [1]	30 × 12 × 10 mm
Interface de RF [2]	SMA-JK
Acabamento superficial	Prateado
Furos de montagem [3]	4 furos passantes roscados M2
Posição do eixo do conector na espessura da carcaça [4]	5 mm

[1] Sem a saliência dos conectores
[2] Um conector em cada extremidade da carcaça
[3] Distância entre centros dos furos 27 × 9 mm
[4] Centrado na espessura de 10 mm da carcaça

Instalação e manuseio

Limpe a superfície do produto sem mergulhar o filtro em líquido de limpeza.

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.