Catálogo de produtos

Chaves RF

Chaves RF controlam caminhos de sinal em circuitos de recepção, transmissão, teste e proteção. Elas definem o roteamento entre portas com frequência, perda de inserção, isolação, lógica de controle e potência.



Produtos: 3

Revisão: 1 · Data da revisão: 2026-11-08



LCSPDT-400-6000

Módulo SPDT de 400–6000 MHz com dois bias tees

Combina três chaves SPDT independentes e dois bias tees em 400–6000 MHz. Perda típica de 2 dB, isolação típica de 45 dB e comutação típica de 200 ns.

Faixa de frequência: Valor: 400–6000; Unidade: MHz; Notas: Mínimo: 400 MHz. Máximo: 6000 MHz.

Número de chaves independentes: Valor: 3

Tipo de chave: Valor: SPDT

Número de bias tees: Valor: 2

Detalhes do produto Ficha técnica do produto



LCSPDT-6000-9000

Módulo SPDT de 6–9 GHz com dois bias tees

Três chaves SPDT independentes e dois bias tees operam em 6–9 GHz. Perda típica de 2.5 dB, isolação típica de 40 dB e comutação típica de 200 ns.

Faixa de frequência: Valor: 6000–9000; Unidade: MHz; Notas: Mínimo: 6000 MHz. Máximo: 9000 MHz.

Número de chaves independentes: Valor: 3

Tipo de chave: Valor: SPDT

Número de bias tees: Valor: 2

Detalhes do produto Ficha técnica do produto



LCSPST-2000-18000-10

Chave RF SPST refletiva 2–18 GHz, 10 W CW

SPST refletiva de banda larga com perda de inserção ≤2,3 dB, isolação ≥30 dB e entrada CW máxima de 10 W.

Frequência de operação: Valor: 2–18; Unidade: GHz

Configuração da chave: Valor: SPST (Refletiva)

Perda de inserção: Valor: ≤2.3; Unidade: dB

VSWR: Valor: ≤2.0:1

Detalhes do produto Ficha técnica do produto

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.