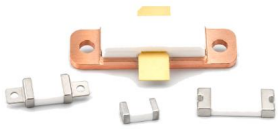
Catálogo de produtos

Resistores RF

Resistores RF fornecem resistência controlada para terminações, atenuadores, redes de polarização e cargas. Precisão de impedância, dissipação, resposta em frequência e parasitas do encapsulamento afetam a estabilidade do circuito.



Produtos: 4

Revisão: 2 · Data da revisão: 2026-11-11



LCRES-R15OHM

15 Ω Die resistor de filme fino GaAs

Resistência: 15 Ω (típico); Corrente de operação linear: 0.35 A (típico); Corrente máxima admissível: 0.8 A (máximo). Dimensões do die em planta: 0.5 × 0.5 mm.

Número de resistores: Valor: 1

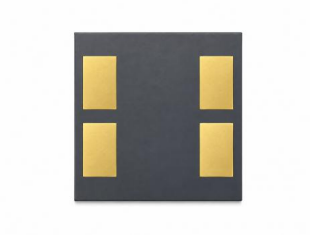
Número de terminais: Valor: 2

Resistência: Típico: 15; Unidade: Ω

Tolerância da resistência: Típico: ±5; Unidade: %

TA = +25 °C

Detalhes do produto Ficha técnica do produto



LCRES-N2-R20OHM

2 × 20 Ω Die resistor de filme fino GaAs

Resistência: 20 / 20 Ω (típico); Corrente de operação linear: 0.165 / 0.165 A (típico); Corrente máxima admissível: 0.33 A (máximo). Dimensões do die em planta: 0.5 × 0.5 mm.

Número de resistores: Valor: 2

Número de terminais: Valor: 4

Resistência: Típico: 20 / 20; Unidade: Ω

Tolerância da resistência: Típico: ±5; Unidade: %

TA = +25 °C

Detalhes do produto Ficha técnica do produto



LCRES-R50OHM

50 Ω Die resistor de filme fino GaAs

Resistência: 50 Ω (típico); Corrente de operação linear: 0.2 A (típico); Corrente máxima admissível: 0.6 A (máximo). Dimensões do die em planta: 0.5 × 0.5 mm.

Número de resistores: Valor: 1

Número de terminais: Valor: 2

Resistência: Típico: 50; Unidade: Ω

Tolerância da resistência: Típico: ±5; Unidade: %

TA = +25 °C

Detalhes do produto Ficha técnica do produto



LCRES-R1000OHM

1000 Ω Die resistor de filme fino GaAs

Resistência: 1000 Ω (típico); Corrente de operação linear: 0.04 A (típico); Corrente máxima admissível: 0.08 A (máximo). Dimensões do die em planta: 0.5 × 0.5 mm.

Número de resistores: Valor: 1

Número de terminais: Valor: 2

Resistência: Típico: 1000; Unidade: Ω

Tolerância da resistência: Típico: ±5; Unidade: %

TA = +25 °C

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.