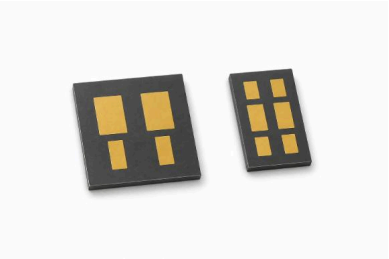
Catálogo de produtos

Atenuadores fixos

Atenuadores fixos adicionam uma perda RF conhecida para definir nível, proteger entradas ou ampliar a faixa de medição. São componentes passivos para caminhos de teste, entradas de receptor, cadeias de acionamento de amplificadores e links RF calibrados.



Produtos: 15

Revisão: 8 · Data da revisão: 2026-11-12



LCATT-DC-30000-A0-S0p35X0p35

DC–30000 MHz Die atenuador fixo GaAs IPD de 0 dB

Atenuação: 0 dB; VSWR de entrada/saída: 1.2 ; Planicidade da atenuação: ±0.5 dB. Dimensões do die: 0.35 × 0.35 × 0.1 mm.

Frequência de operação: Mínimo: 0; Máximo: 30000; Valor: DC–30000; Unidade: MHz

Atenuação: Valor: 0; Unidade: dB

VSWR de entrada/saída: Valor: 1.2

Planicidade da atenuação: Valor: ±0.5; Unidade: dB

TA = +25 °C

Detalhes do produto Ficha técnica do produto



LCATT-DC-30000-A1-S0p35X0p35

DC–30000 MHz Die atenuador fixo GaAs IPD de 1 dB

Atenuação: 1 dB; VSWR de entrada/saída: 1.3 ; Planicidade da atenuação: ±0.5 dB. Dimensões do die: 0.35 × 0.35 × 0.1 mm.

Frequência de operação: Mínimo: 0; Máximo: 30000; Valor: DC–30000; Unidade: MHz

Atenuação: Valor: 1; Unidade: dB

VSWR de entrada/saída: Valor: 1.3

Planicidade da atenuação: Valor: ±0.5; Unidade: dB

TA = +25 °C

Detalhes do produto Ficha técnica do produto



LCATT-DC-30000-A2-S0p35X0p35

DC–30000 MHz Die atenuador fixo GaAs IPD de 2 dB

Atenuação: 2 dB; VSWR de entrada/saída: 1.3 ; Planicidade da atenuação: ±0.4 dB. Dimensões do die: 0.35 × 0.35 × 0.1 mm.

Frequência de operação: Mínimo: 0; Máximo: 30000; Valor: DC–30000; Unidade: MHz

Atenuação: Valor: 2; Unidade: dB

VSWR de entrada/saída: Valor: 1.3

Planicidade da atenuação: Valor: ±0.4; Unidade: dB

TA = +25 °C

Detalhes do produto Ficha técnica do produto



LCATT-DC-30000-A3-S0p35X0p35

DC–30000 MHz Die atenuador fixo GaAs IPD de 3 dB

Atenuação: 3 dB; VSWR de entrada/saída: 1.3 ; Planicidade da atenuação: ±0.4 dB. Dimensões do die: 0.35 × 0.35 × 0.1 mm.

Frequência de operação: Mínimo: 0; Máximo: 30000; Valor: DC–30000; Unidade: MHz

Atenuação: Valor: 3; Unidade: dB

VSWR de entrada/saída: Valor: 1.3

Planicidade da atenuação: Valor: ±0.4; Unidade: dB

TA = +25 °C

Detalhes do produto Ficha técnica do produto



LCATT-DC-30000-A4

DC–30000 MHz Die atenuador fixo GaAs IPD de 4 dB

Atenuação: 4 dB; VSWR de entrada/saída: 1.3 ; Planicidade da atenuação: ±0.4 dB. Dimensões do die: 0.35 × 0.35 × 0.1 mm.

Frequência de operação: Mínimo: 0; Máximo: 30000; Valor: DC–30000; Unidade: MHz

Atenuação: Valor: 4; Unidade: dB

VSWR de entrada/saída: Valor: 1.3

Planicidade da atenuação: Valor: ±0.4; Unidade: dB

TA = +25 °C

Detalhes do produto Ficha técnica do produto



LCATT-DC-30000-A8-S0p35X0p35

DC–30000 MHz Die atenuador fixo GaAs IPD de 8 dB

Atenuação: 8 dB; VSWR de entrada/saída: 1.3 ; Planicidade da atenuação: ±0.3 dB. Dimensões do die: 0.35 × 0.35 × 0.1 mm.

Frequência de operação: Mínimo: 0; Máximo: 30000; Valor: DC–30000; Unidade: MHz

Atenuação: Valor: 8; Unidade: dB

VSWR de entrada/saída: Valor: 1.3

Planicidade da atenuação: Valor: ±0.3; Unidade: dB

TA = +25 °C

Detalhes do produto Ficha técnica do produto



LCATT-DC-30000-A16

DC–30000 MHz Die atenuador fixo GaAs IPD de 16 dB

Atenuação: 16 dB; VSWR de entrada/saída: 1.3 ; Planicidade da atenuação: ±0.3 dB. Dimensões do die: 0.35 × 0.35 × 0.1 mm.

Frequência de operação: Mínimo: 0; Máximo: 30000; Valor: DC–30000; Unidade: MHz

Atenuação: Valor: 16; Unidade: dB

VSWR de entrada/saída: Valor: 1.3

Planicidade da atenuação: Valor: ±0.3; Unidade: dB

TA = +25 °C

Detalhes do produto Ficha técnica do produto



LCATT-DC-30000-A0-S0p5X0p35

DC–30000 MHz Die atenuador fixo GaAs IPD de 0 dB

Atenuação: 0 dB; VSWR de entrada/saída: 1.3 ; Planicidade da atenuação: ±0.6 dB. Dimensões do die: 0.5 × 0.35 × 0.1 mm.

Frequência de operação: Mínimo: 0; Máximo: 30000; Valor: DC–30000; Unidade: MHz

Atenuação: Valor: 0; Unidade: dB

VSWR de entrada/saída: Valor: 1.3

Planicidade da atenuação: Valor: ±0.6; Unidade: dB

TA = +25 °C

Detalhes do produto Ficha técnica do produto



LCATT-DC-30000-A1-S0p5X0p35

DC–30000 MHz Die atenuador fixo GaAs IPD de 1 dB

Atenuação: 1 dB; VSWR de entrada/saída: 1.4 ; Planicidade da atenuação: ±0.5 dB. Dimensões do die: 0.5 × 0.35 × 0.1 mm.

Frequência de operação: Mínimo: 0; Máximo: 30000; Valor: DC–30000; Unidade: MHz

Atenuação: Valor: 1; Unidade: dB

VSWR de entrada/saída: Valor: 1.4

Planicidade da atenuação: Valor: ±0.5; Unidade: dB

TA = +25 °C

Detalhes do produto Ficha técnica do produto



LCATT-DC-30000-A2-S0p5X0p35

DC–30000 MHz Die atenuador fixo GaAs IPD de 2 dB

Atenuação: 2 dB; VSWR de entrada/saída: 1.35 ; Planicidade da atenuação: ±0.5 dB. Dimensões do die: 0.5 × 0.35 × 0.1 mm.

Frequência de operação: Mínimo: 0; Máximo: 30000; Valor: DC–30000; Unidade: MHz

Atenuação: Valor: 2; Unidade: dB

VSWR de entrada/saída: Valor: 1.35

Planicidade da atenuação: Valor: ±0.5; Unidade: dB

TA = +25 °C

Detalhes do produto Ficha técnica do produto



LCATT-DC-30000-A3-S0p5X0p35

DC–30000 MHz Die atenuador fixo GaAs IPD de 3 dB

Atenuação: 3 dB; VSWR de entrada/saída: 1.35 ; Planicidade da atenuação: ±0.5 dB. Dimensões do die: 0.5 × 0.35 × 0.1 mm.

Frequência de operação: Mínimo: 0; Máximo: 30000; Valor: DC–30000; Unidade: MHz

Atenuação: Valor: 3; Unidade: dB

VSWR de entrada/saída: Valor: 1.35

Planicidade da atenuação: Valor: ±0.5; Unidade: dB

TA = +25 °C

Detalhes do produto Ficha técnica do produto



LCATT-DC-30000-A5

DC–30000 MHz Die atenuador fixo GaAs IPD de 5 dB

Atenuação: 5 dB; VSWR de entrada/saída: 1.3 ; Planicidade da atenuação: ±0.5 dB. Dimensões do die: 0.5 × 0.35 × 0.1 mm.

Frequência de operação: Mínimo: 0; Máximo: 30000; Valor: DC–30000; Unidade: MHz

Atenuação: Valor: 5; Unidade: dB

VSWR de entrada/saída: Valor: 1.3

Planicidade da atenuação: Valor: ±0.5; Unidade: dB

TA = +25 °C

Detalhes do produto Ficha técnica do produto



LCATT-DC-30000-A6

DC–30000 MHz Die atenuador fixo GaAs IPD de 6 dB

Atenuação: 6 dB; VSWR de entrada/saída: 1.35 ; Planicidade da atenuação: ±0.4 dB. Dimensões do die: 0.5 × 0.35 × 0.1 mm.

Frequência de operação: Mínimo: 0; Máximo: 30000; Valor: DC–30000; Unidade: MHz

Atenuação: Valor: 6; Unidade: dB

VSWR de entrada/saída: Valor: 1.35

Planicidade da atenuação: Valor: ±0.4; Unidade: dB

TA = +25 °C

Detalhes do produto Ficha técnica do produto



LCATT-DC-30000-A8-S0p5X0p35

DC–30000 MHz Die atenuador fixo GaAs IPD de 8 dB

Atenuação: 8 dB; VSWR de entrada/saída: 1.3 ; Planicidade da atenuação: ±0.3 dB. Dimensões do die: 0.5 × 0.35 × 0.1 mm.

Frequência de operação: Mínimo: 0; Máximo: 30000; Valor: DC–30000; Unidade: MHz

Atenuação: Valor: 8; Unidade: dB

VSWR de entrada/saída: Valor: 1.3

Planicidade da atenuação: Valor: ±0.3; Unidade: dB

TA = +25 °C

Detalhes do produto Ficha técnica do produto



LCATT-DC-30000-A10

DC–30000 MHz Die atenuador fixo GaAs IPD de 10 dB

Atenuação: 10 dB; VSWR de entrada/saída: 1.3 ; Planicidade da atenuação: ±0.5 dB. Dimensões do die: 0.5 × 0.35 × 0.1 mm.

Frequência de operação: Mínimo: 0; Máximo: 30000; Valor: DC–30000; Unidade: MHz

Atenuação: Valor: 10; Unidade: dB

VSWR de entrada/saída: Valor: 1.3

Planicidade da atenuação: Valor: ±0.5; Unidade: dB

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.