Catálogo de productos

# Atenuación, detección y supervisión de potencia RF

Diseñe rutas de atenuación, detección y supervisión por función de control, forma de onda, rango dinámico, respuesta, muestreo direccional, potencia, calibración y protección.



Productos: 41

Revisión: 18 · Fecha de revisión: 2026-11-12

## Limitadores de RF



### LCI-LIM-12000-18000-PIP43MAX

**12000–18000 MHz Die limitador RF GaAs PIN**

Pérdida de inserción: 0.6 dB (típico) / 0.7 dB (máximo); Nivel de limitación: 16.5 dBm (típico) / 17.5 dBm (máximo); Potencia máxima de entrada pulsada: 43 dBm (máximo) (τ = 1 ms; D = 20%). Dimensiones del die: 1.4 × 0.8 × 0.1 mm.

**Frecuencia de funcionamiento:** Mínimo: 12000; Máximo: 18000; Valor: 12000–18000; Unidad: MHz

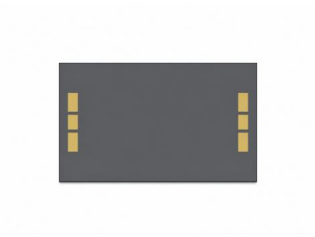
**Pérdida de inserción:** Típico: 0.6; Máximo: 0.7; Unidad: dB

**VSWR de entrada:** Típico: 1.4

**VSWR de salida:** Típico: 1.4

TA = +25 °C

Detalles del producto  Ficha técnica del producto



### LCI-LIM-5000-6000

**5000–6000 MHz Die limitador RF GaAs PIN**

Pérdida de inserción: 0.45 dB (típico) / 0.5 dB (máximo); Nivel de limitación: 18.5 dBm (típico) / 19.5 dBm (máximo); Potencia máxima de entrada pulsada: 49 dBm (máximo) (τ = 2 ms; D = 20%); Potencia máxima de entrada pulsada: 50 dBm (máximo) (τ = 300 µs; D = 30%). Dimensiones del die: 2 × 1.2 × 0.1 mm.

**Frecuencia de funcionamiento:** Mínimo: 5000; Máximo: 6000; Valor: 5000–6000; Unidad: MHz

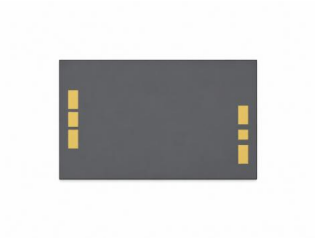
**Pérdida de inserción:** Típico: 0.45; Máximo: 0.5; Unidad: dB

**VSWR de entrada:** Típico: 1.2; Máximo: 1.3

**VSWR de salida:** Típico: 1.2; Máximo: 1.3

TA = +25 °C

Detalles del producto  Ficha técnica del producto



## LCI-LIM-8000-12000-PIP42MAX

### 8000–12000 MHz Die limitador RF GaAs PIN

Pérdida de inserción: 0.5 dB (típico); Nivel de limitación: 16 dBm (típico) / 17 dBm (máximo); Potencia máxima de entrada pulsada: 42 dBm (máximo) (τ = 300 µs; D = 30%). Dimensiones del die: 2 × 1.2 × 0.1 mm.

**Frecuencia de funcionamiento:** Mínimo: 8000; Máximo: 12000; Valor: 8000–12000; Unidad: MHz

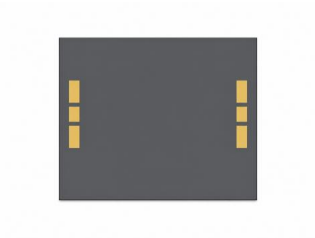
**Pérdida de inserción:** Típico: 0.5; Unidad: dB

**VSWR de entrada:** Típico: 1.3

**VSWR de salida:** Típico: 1.3

TA = +25 °C

Detalles del producto Ficha técnica del producto



## LCI-LIM-2000-6000-PIP43MAX

### 2000–6000 MHz Die limitador RF GaAs PIN

Pérdida de inserción: 0.3 dB (típico) / 0.4 dB (máximo); Nivel de limitación: 15 dBm (típico) / 16 dBm (máximo); Potencia máxima de entrada pulsada: 43 dBm (máximo) (τ = 200 µs; D = 20%). Dimensiones del die: 1.8 × 1.5 × 0.1 mm.

**Frecuencia de funcionamiento:** Mínimo: 2000; Máximo: 6000; Valor: 2000–6000; Unidad: MHz

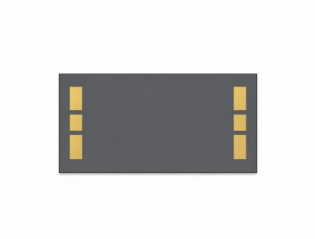
**Pérdida de inserción:** Típico: 0.3; Máximo: 0.4; Unidad: dB

**VSWR de entrada:** Típico: 1.4

**VSWR de salida:** Típico: 1.4

TA = +25 °C

Detalles del producto Ficha técnica del producto



## LCI-LIM-6000-18000-PIP42MAX

### 6000–18000 MHz Die limitador RF GaAs PIN

Pérdida de inserción: 0.8 dB (típico); Nivel de limitación: 16.5 dBm (típico) / 17.5 dBm (máximo); Potencia máxima de entrada pulsada: 42 dBm (máximo) (τ = 300 µs; D = 30%). Dimensiones del die: 1.6 × 0.8 × 0.1 mm.

**Frecuencia de funcionamiento:** Mínimo: 6000; Máximo: 18000; Valor: 6000–18000; Unidad: MHz

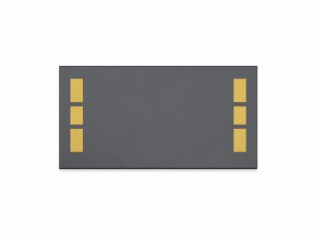
**Pérdida de inserción:** Típico: 0.8; Unidad: dB

**VSWR de entrada:** Típico: 1.6

**VSWR de salida:** Típico: 1.6

TA = +25 °C

Detalles del producto Ficha técnica del producto



## LCI-LIM-6000-18000-PIP41MAX

### 6000–18000 MHz Die limitador RF GaAs PIN

Pérdida de inserción: 0.6 dB (típico); Nivel de limitación: 16 dBm (típico) / 17 dBm (máximo); Potencia máxima de entrada pulsada: 41 dBm (máximo) (τ = 300 µs; D = 30%). Dimensiones del die: 1.6 × 0.85 × 0.1 mm.

**Frecuencia de funcionamiento:** Mínimo: 6000; Máximo: 18000; Valor: 6000–18000; Unidad: MHz

**Pérdida de inserción:** Típico: 0.6; Unidad: dB

**VSWR de entrada:** Típico: 1.5

**VSWR de salida:** Típico: 1.5

TA = +25 °C

Detalles del producto  Ficha técnica del producto



## LCI-LIM-8000-12000-PIP48MAX

### 8000–12000 MHz Die limitador RF GaAs PIN

Pérdida de inserción: 0.8 dB (típico); Nivel de limitación: 16 dBm (típico) / 17 dBm (máximo); Potencia máxima de entrada pulsada: 48 dBm (máximo) (τ = 300 µs; D = 30%); Potencia de entrada máxima: 46 dBm (máximo) (CW). Dimensiones del die: 1.85 × 1.1 × 0.1 mm.

**Frecuencia de funcionamiento:** Mínimo: 8000; Máximo: 12000; Valor: 8000–12000; Unidad: MHz

**Pérdida de inserción:** Típico: 0.8; Unidad: dB

**VSWR de entrada:** Típico: 1.5

**VSWR de salida:** Típico: 1.5

TA = +25 °C

Detalles del producto  Ficha técnica del producto



## LCI-LIM-DC-14000-PICW37MAX

### DC–14000 MHz Die limitador RF GaAs PIN

Pérdida de inserción: 0.4 dB (típico) / 0.5 dB (máximo); Nivel de limitación: 16 dBm (típico) / 17 dBm (máximo); Potencia de entrada máxima: 37 dBm (máximo) (CW). Dimensiones del die: 1.25 × 0.65 × 0.1 mm.

**Frecuencia de funcionamiento:** Mínimo: 0; Máximo: 14000; Valor: DC–14000; Unidad: MHz

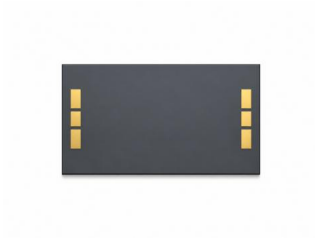
**Pérdida de inserción:** Típico: 0.4; Máximo: 0.5; Unidad: dB

**VSWR de entrada:** Típico: 1.3

**VSWR de salida:** Típico: 1.3

TA = +25 °C

Detalles del producto  Ficha técnica del producto



## LCI-LIM-8000-12000-PIP45MAX

### 8000–12000 MHz Die limitador RF GaAs PIN

Pérdida de inserción: 0.6 dB (típico) / 0.7 dB (máximo); Nivel de limitación: 15 dBm (típico) / 16 dBm (máximo); Potencia máxima de entrada pulsada: 45 dBm (máximo) (τ = 300 µs; D = 30%). Dimensiones del die: 2 × 1.1 × 0.1 mm.

**Frecuencia de funcionamiento:** Mínimo: 8000; Máximo: 12000; Valor: 8000–12000; Unidad: MHz

**Pérdida de inserción:** Típico: 0.6; Máximo: 0.7; Unidad: dB

**VSWR de entrada:** Típico: 1.6

**VSWR de salida:** Típico: 1.6

TA = +25 °C

Detalles del producto Ficha técnica del producto



## LCI-LIM-8000-12000-PIP37MAX

### 8000–12000 MHz Die limitador RF GaAs PIN

Pérdida de inserción: 0.3 dB (típico); Nivel de limitación: 17 dBm (típico) / 18 dBm (máximo); Potencia máxima de entrada pulsada: 37 dBm (máximo) (τ = 300 µs; D = 30%). Dimensiones del die: 1.6 × 0.9 × 0.1 mm.

**Frecuencia de funcionamiento:** Mínimo: 8000; Máximo: 12000; Valor: 8000–12000; Unidad: MHz

**Pérdida de inserción:** Típico: 0.3; Unidad: dB

**VSWR de entrada:** Típico: 1.2; Máximo: 1.3

**VSWR de salida:** Típico: 1.2; Máximo: 1.3

TA = +25 °C

Detalles del producto Ficha técnica del producto



## LCI-LIM-8000-12000-PIP37MAX-M

### 8000–12000 MHz Die limitador RF GaAs PIN

Pérdida de inserción: 0.3 dB (típico); Nivel de limitación: 17 dBm (típico) / 18 dBm (máximo); Potencia máxima de entrada pulsada: 37 dBm (máximo) (τ = 300 µs; D = 30%). Dimensiones del die: 1.6 × 0.9 × 0.1 mm.

**Frecuencia de funcionamiento:** Mínimo: 8000; Máximo: 12000; Valor: 8000–12000; Unidad: MHz

**Pérdida de inserción:** Típico: 0.3; Unidad: dB

**VSWR de entrada:** Típico: 1.2; Máximo: 1.3

**VSWR de salida:** Típico: 1.2; Máximo: 1.3

TA = +25 °C

Detalles del producto Ficha técnica del producto



## LCI-LIM-10000-18000-PIP45MAX

### 10000–18000 MHz Die limitador RF GaAs PIN

Pérdida de inserción: 0.8 dB (típico); Nivel de limitación: 17 dBm (típico) / 18 dBm (máximo); Potencia máxima de entrada pulsada: 45 dBm (máximo) (τ = 200 µs; D = 30%). Dimensiones del die: 1.6 × 0.85 × 0.1 mm.

**Frecuencia de funcionamiento:** Mínimo: 10000; Máximo: 18000; Valor: 10000–18000; Unidad: MHz

**Pérdida de inserción:** Típico: 0.8; Unidad: dB

**VSWR de entrada:** Típico: 1.6; Máximo: 1.8

**VSWR de salida:** Típico: 1.6; Máximo: 1.8

TA = +25 °C

Detalles del producto  Ficha técnica del producto



## LCI-LIM-DC-6000-PIP45MAX

### DC–6000 MHz Die limitador RF GaAs PIN

Pérdida de inserción: 0.35 dB (típico) / 0.4 dB (máximo); Nivel de limitación: 15 dBm (típico) / 16 dBm (máximo); Potencia máxima de entrada pulsada: 45 dBm (máximo) (τ = 300 µs; D = 30%). Dimensiones del die: 2.1 × 1.25 × 0.1 mm.

**Frecuencia de funcionamiento:** Mínimo: 0; Máximo: 6000; Valor: DC–6000; Unidad: MHz

**Pérdida de inserción:** Típico: 0.35; Máximo: 0.4; Unidad: dB

**VSWR de entrada:** Típico: 1.4; Máximo: 1.5

**VSWR de salida:** Típico: 1.4; Máximo: 1.5

TA = +25 °C

Detalles del producto  Ficha técnica del producto



## LCI-LIM-2000-4000-PIP51MAX

### 2000–4000 MHz Die limitador RF GaAs PIN

Pérdida de inserción: 0.4 dB (típico); Nivel de limitación: 16 dBm (típico) / 17 dBm (máximo); Potencia máxima de entrada pulsada: 51 dBm (máximo) (τ = 100 µs; D = 10%); Potencia de entrada máxima: 48 dBm (máximo) (CW). Dimensiones del die: 2.6 × 1.5 × 0.1 mm.

**Frecuencia de funcionamiento:** Mínimo: 2000; Máximo: 4000; Valor: 2000–4000; Unidad: MHz

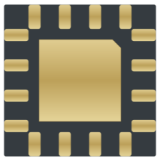
**Pérdida de inserción:** Típico: 0.4; Unidad: dB

**VSWR de entrada:** Típico: 1.3

**VSWR de salida:** Típico: 1.3

TA = +25 °C

Detalles del producto  Ficha técnica del producto



## LCI-LIM-12000-18000-PIP43U

### 12000–18000 MHz GaAs Limitador RF encapsulado — Pp 43 dBm; PW = 1 ms; D = 20%

12000–18000 MHz; Pérdida de inserción 1.2 dB (típico); Nivel de limitación 16 dBm (típico); Potencia admisible de entrada 43 dBm; PW = 1 ms; D = 20%.

**Frecuencia de funcionamiento:** Símbolo: f; Mínimo: 12000; Máximo: 18000; Valor: 12000–18000; Unidad: MHz

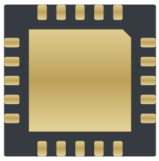
**Pérdida de inserción:** Símbolo: IL; Típico: 1.2; Unidad: dB

**Nivel de limitación:** Símbolo: PLim; Típico: 16; Unidad: dBm

**Potencia admisible de entrada:** Símbolo: Pp; Valor: 43 (PW = 1 ms; D = 20%); Unidad: dBm

TA = +25 °C

Detalles del producto  Ficha técnica del producto



## LCI-LIM-5000-6000-PIP49U

### 5000–6000 MHz GaAs Limitador RF encapsulado — Pp 49 dBm; PW = 2 ms; D = 20%

5000–6000 MHz; Pérdida de inserción 0.9 dB (típico); Nivel de limitación 15 dBm (típico); Potencia admisible de entrada 49 dBm; PW = 2 ms; D = 20%.

**Frecuencia de funcionamiento:** Símbolo: f; Mínimo: 5000; Máximo: 6000; Valor: 5000–6000; Unidad: MHz

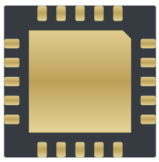
**Pérdida de inserción:** Símbolo: IL; Típico: 0.9; Unidad: dB

**Nivel de limitación:** Símbolo: PLim; Típico: 15; Unidad: dBm

**Potencia admisible de entrada:** Símbolo: Pp; Valor: 49 (PW = 2 ms; D = 20%); Unidad: dBm

TA = +25 °C

Detalles del producto  Ficha técnica del producto



## LCI-LIM-8000-12000-PIP42U

### 8000–12000 MHz GaAs Limitador RF encapsulado — Pp 42 dBm; PW = 4 ms; D = 20%

8000–12000 MHz; Pérdida de inserción 0.9 dB (típico); Nivel de limitación 14 dBm (típico); Potencia admisible de entrada 42 dBm; PW = 4 ms; D = 20%.

**Frecuencia de funcionamiento:** Símbolo: f; Mínimo: 8000; Máximo: 12000; Valor: 8000–12000; Unidad: MHz

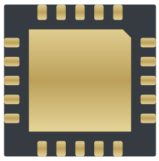
**Pérdida de inserción:** Símbolo: IL; Típico: 0.9; Unidad: dB

**Nivel de limitación:** Símbolo: PLim; Típico: 14; Unidad: dBm

**Potencia admisible de entrada:** Símbolo: Pp; Valor: 42 (PW = 4 ms; D = 20%); Unidad: dBm

TA = +25 °C

Detalles del producto  Ficha técnica del producto



## LCI-LIM-2000-6000-PIP43U

### 2000–6000 MHz GaAs Limitador RF encapsulado — Pp 43 dBm; PW = 200 µs; D = 20%

2000–6000 MHz; Pérdida de inserción 0.6 dB (típico); Nivel de limitación 15 dBm (típico); Potencia admisible de entrada 43 dBm; PW = 200 µs; D = 20%.

**Frecuencia de funcionamiento:** Símbolo: f; Mínimo: 2000; Máximo: 6000; Valor: 2000–6000; Unidad: MHz

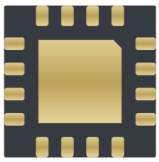
**Pérdida de inserción:** Símbolo: IL; Típico: 0.6; Unidad: dB

**Nivel de limitación:** Símbolo: PLim; Típico: 15; Unidad: dBm

**Potencia admisible de entrada:** Símbolo: Pp; Valor: 43 (PW = 200 µs; D = 20%); Unidad: dBm

TA = +25 °C

Detalles del producto  Ficha técnica del producto



## LCI-LIM-6000-18000-PIP42U

### 6000–18000 MHz GaAs Limitador RF encapsulado — Pp 42 dBm; PW = 300 µs; D = 30%

6000–18000 MHz; Pérdida de inserción 1.3 dB (típico); Nivel de limitación 17 dBm (típico); Potencia admisible de entrada 42 dBm; PW = 300 µs; D = 30%.

**Frecuencia de funcionamiento:** Símbolo: f; Mínimo: 6000; Máximo: 18000; Valor: 6000–18000; Unidad: MHz

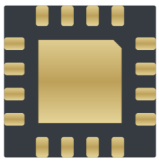
**Pérdida de inserción:** Símbolo: IL; Típico: 1.3; Unidad: dB

**Nivel de limitación:** Símbolo: PLim; Típico: 17; Unidad: dBm

**Potencia admisible de entrada:** Símbolo: Pp; Valor: 42 (PW = 300 µs; D = 30%); Unidad: dBm

TA = +25 °C

Detalles del producto  Ficha técnica del producto



## LCI-LIM-6000-18000-PIP41U

### 6000–18000 MHz GaAs Limitador RF encapsulado — Pp 41 dBm; PW = 300 µs; D = 30%

6000–18000 MHz; Pérdida de inserción 1.2 dB (típico); Nivel de limitación 17 dBm (típico); Potencia admisible de entrada 41 dBm; PW = 300 µs; D = 30%.

**Frecuencia de funcionamiento:** Símbolo: f; Mínimo: 6000; Máximo: 18000; Valor: 6000–18000; Unidad: MHz

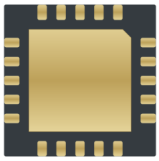
**Pérdida de inserción:** Símbolo: IL; Típico: 1.2; Unidad: dB

**Nivel de limitación:** Símbolo: PLim; Típico: 17; Unidad: dBm

**Potencia admisible de entrada:** Símbolo: Pp; Valor: 41 (PW = 300 µs; D = 30%); Unidad: dBm

TA = +25 °C

Detalles del producto  Ficha técnica del producto



## LCI-LIM-8000-12000-PIP48U

### 8000–12000 MHz GaAs Limitador RF encapsulado — Pp 48 dBm; PW = 300 µs; D = 30%

8000–12000 MHz; Pérdida de inserción 1.2 dB (típico); Nivel de limitación 16 dBm (típico); Potencia admisible de entrada 48 dBm; PW = 300 µs; D = 30%.

**Frecuencia de funcionamiento:** Símbolo: f; Mínimo: 8000; Máximo: 12000; Valor: 8000–12000; Unidad: MHz

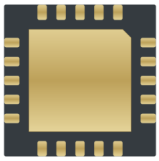
**Pérdida de inserción:** Símbolo: IL; Típico: 1.2; Unidad: dB

**Nivel de limitación:** Símbolo: PLim; Típico: 16; Unidad: dBm

**Potencia admisible de entrada:** Símbolo: Pp; Valor: 48 (PW = 300 µs; D = 30%); Unidad: dBm

TA = +25 °C

Detalles del producto  Ficha técnica del producto



## LCI-LIM-8000-12000-PIP45U

### 8000–12000 MHz GaAs Limitador RF encapsulado — Pp 45 dBm; PW = 300 µs; D = 30%

8000–12000 MHz; Pérdida de inserción 1 dB (típico); Nivel de limitación 15 dBm (típico); Potencia admisible de entrada 45 dBm; PW = 300 µs; D = 30%.

**Frecuencia de funcionamiento:** Símbolo: f; Mínimo: 8000; Máximo: 12000; Valor: 8000–12000; Unidad: MHz

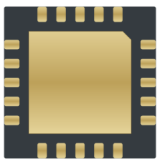
**Pérdida de inserción:** Símbolo: IL; Típico: 1; Unidad: dB

**Nivel de limitación:** Símbolo: PLim; Típico: 15; Unidad: dBm

**Potencia admisible de entrada:** Símbolo: Pp; Valor: 45 (PW = 300 µs; D = 30%); Unidad: dBm

TA = +25 °C

Detalles del producto  Ficha técnica del producto



## LCI-LIM-1000-6000-PICW46U

### 1000–6000 MHz GaAs Limitador RF encapsulado — Pp 46 dBm; CW

1000–6000 MHz; Pérdida de inserción 0.8 dB (típico); Nivel de limitación 16 dBm (típico); Potencia admisible de entrada 46 dBm; CW.

**Frecuencia de funcionamiento:** Símbolo: f; Mínimo: 1000; Máximo: 6000; Valor: 1000–6000; Unidad: MHz

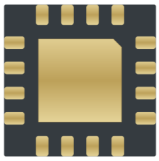
**Pérdida de inserción:** Símbolo: IL; Típico: 0.8; Unidad: dB

**Nivel de limitación:** Símbolo: PLim; Típico: 16; Unidad: dBm

**Potencia admisible de entrada:** Símbolo: Pp; Valor: 46 (CW); Unidad: dBm

TA = +25 °C

Detalles del producto  Ficha técnica del producto



## LCI-LIM-10000-18000-PIP45U

### 10000–18000 MHz GaAs Limitador RF encapsulado — Pp 45 dBm; PW = 200 µs; D = 30%

10000–18000 MHz; Pérdida de inserción 1.4 dB (típico); Nivel de limitación 17 dBm (típico); Potencia admisible de entrada 45 dBm; PW = 200 µs; D = 30%.

**Frecuencia de funcionamiento:** Símbolo: f; Mínimo: 10000; Máximo: 18000; Valor: 10000–18000; Unidad: MHz

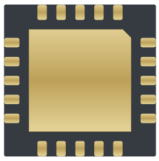
**Pérdida de inserción:** Símbolo: IL; Típico: 1.4; Unidad: dB

**Nivel de limitación:** Símbolo: PLim; Típico: 17; Unidad: dBm

**Potencia admisible de entrada:** Símbolo: Pp; Valor: 45 (PW = 200 µs; D = 30%); Unidad: dBm

TA = +25 °C

Detalles del producto  Ficha técnica del producto



## LCI-LIM-DC-6000-PIP45U

### DC–6000 MHz GaAs Limitador RF encapsulado — Pp 45 dBm; PW = 300 µs; D = 30%

DC–6000 MHz; Pérdida de inserción 0.65 dB (típico); Nivel de limitación 15 dBm (típico); Potencia admisible de entrada 45 dBm; PW = 300 µs; D = 30%.

**Frecuencia de funcionamiento:** Símbolo: f; Mínimo: DC; Máximo: 6000; Valor: DC–6000; Unidad: MHz

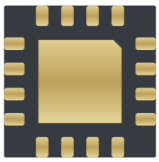
**Pérdida de inserción:** Símbolo: IL; Típico: 0.65; Unidad: dB

**Nivel de limitación:** Símbolo: PLim; Típico: 15; Unidad: dBm

**Potencia admisible de entrada:** Símbolo: Pp; Valor: 45 (PW = 300 µs; D = 30%); Unidad: dBm

TA = +25 °C

Detalles del producto  Ficha técnica del producto



## LCI-LIM-DC-14000-PICW37T

### DC–14000 MHz GaAs Limitador RF encapsulado — Pp 37 dBm; CW

DC–14000 MHz; Pérdida de inserción 0.5 dB (típico); Nivel de limitación 15 dBm (típico); Potencia admisible de entrada 37 dBm (típico); CW.

**Frecuencia de funcionamiento:** Símbolo: f; Mínimo: DC; Máximo: 14000; Valor: DC–14000; Unidad: MHz

**Pérdida de inserción:** Símbolo: IL; Mínimo: 0.1; Típico: 0.5; Máximo: 0.65; Unidad: dB

**Nivel de limitación:** Símbolo: PLim; Típico: 15; Unidad: dBm

**Potencia admisible de entrada:** Símbolo: Pp; Típico: 37; Valor: CW; Unidad: dBm

TA = +25 °C

Detalles del producto  Ficha técnica del producto

## Atenuadores fijos



### LCATT-DC-30000-A0-S0p35X0p35

**DC–30000 MHz Chip atenuador fijo GaAs IPD de 0 dB**

Atenuación: 0 dB; VSWR de entrada/salida: 1.2 ; Planicidad de atenuación: ±0.5 dB. Dimensiones del die: 0.35 × 0.35 × 0.1 mm.

**Frecuencia de funcionamiento:** Mínimo: 0; Máximo: 30000; Valor: DC–30000; Unidad: MHz

**Atenuación:** Valor: 0; Unidad: dB

**VSWR de entrada/salida:** Valor: 1.2

**Planicidad de atenuación:** Valor: ±0.5; Unidad: dB

TA = +25 °C

Detalles del producto  Ficha técnica del producto



### LCATT-DC-30000-A1-S0p35X0p35

**DC–30000 MHz Chip atenuador fijo GaAs IPD de 1 dB**

Atenuación: 1 dB; VSWR de entrada/salida: 1.3 ; Planicidad de atenuación: ±0.5 dB. Dimensiones del die: 0.35 × 0.35 × 0.1 mm.

**Frecuencia de funcionamiento:** Mínimo: 0; Máximo: 30000; Valor: DC–30000; Unidad: MHz

**Atenuación:** Valor: 1; Unidad: dB

**VSWR de entrada/salida:** Valor: 1.3

**Planicidad de atenuación:** Valor: ±0.5; Unidad: dB

TA = +25 °C

Detalles del producto  Ficha técnica del producto



### LCATT-DC-30000-A2-S0p35X0p35

**DC–30000 MHz Chip atenuador fijo GaAs IPD de 2 dB**

Atenuación: 2 dB; VSWR de entrada/salida: 1.3 ; Planicidad de atenuación: ±0.4 dB. Dimensiones del die: 0.35 × 0.35 × 0.1 mm.

**Frecuencia de funcionamiento:** Mínimo: 0; Máximo: 30000; Valor: DC–30000; Unidad: MHz

**Atenuación:** Valor: 2; Unidad: dB

**VSWR de entrada/salida:** Valor: 1.3

**Planicidad de atenuación:** Valor: ±0.4; Unidad: dB

TA = +25 °C

Detalles del producto  Ficha técnica del producto



## LCATT-DC-30000-A3-S0p35X0p35

### DC–30000 MHz Chip atenuador fijo GaAs IPD de 3 dB

Atenuación: 3 dB; VSWR de entrada/salida: 1.3 ; Planicidad de atenuación: ±0.4 dB. Dimensiones del die: 0.35 × 0.35 × 0.1 mm.

**Frecuencia de funcionamiento:** Mínimo: 0; Máximo: 30000; Valor: DC–30000; Unidad: MHz

**Atenuación:** Valor: 3; Unidad: dB

**VSWR de entrada/salida:** Valor: 1.3

**Planicidad de atenuación:** Valor: ±0.4; Unidad: dB

TA = +25 °C

Detalles del producto  Ficha técnica del producto



## LCATT-DC-30000-A4

### DC–30000 MHz Chip atenuador fijo GaAs IPD de 4 dB

Atenuación: 4 dB; VSWR de entrada/salida: 1.3 ; Planicidad de atenuación: ±0.4 dB. Dimensiones del die: 0.35 × 0.35 × 0.1 mm.

**Frecuencia de funcionamiento:** Mínimo: 0; Máximo: 30000; Valor: DC–30000; Unidad: MHz

**Atenuación:** Valor: 4; Unidad: dB

**VSWR de entrada/salida:** Valor: 1.3

**Planicidad de atenuación:** Valor: ±0.4; Unidad: dB

TA = +25 °C

Detalles del producto  Ficha técnica del producto



## LCATT-DC-30000-A8-S0p35X0p35

### DC–30000 MHz Chip atenuador fijo GaAs IPD de 8 dB

Atenuación: 8 dB; VSWR de entrada/salida: 1.3 ; Planicidad de atenuación: ±0.3 dB. Dimensiones del die: 0.35 × 0.35 × 0.1 mm.

**Frecuencia de funcionamiento:** Mínimo: 0; Máximo: 30000; Valor: DC–30000; Unidad: MHz

**Atenuación:** Valor: 8; Unidad: dB

**VSWR de entrada/salida:** Valor: 1.3

**Planicidad de atenuación:** Valor: ±0.3; Unidad: dB

TA = +25 °C

Detalles del producto  Ficha técnica del producto



## LCATT-DC-30000-A16

### DC–30000 MHz Chip atenuador fijo GaAs IPD de 16 dB

Atenuación: 16 dB; VSWR de entrada/salida: 1.3 ; Planicidad de atenuación: ±0.3 dB. Dimensiones del die: 0.35 × 0.35 × 0.1 mm.

**Frecuencia de funcionamiento:** Mínimo: 0; Máximo: 30000; Valor: DC–30000; Unidad: MHz

**Atenuación:** Valor: 16; Unidad: dB

**VSWR de entrada/salida:** Valor: 1.3

**Planicidad de atenuación:** Valor: ±0.3; Unidad: dB

TA = +25 °C

Detalles del producto  Ficha técnica del producto



## LCATT-DC-30000-A0-S0p5X0p35

### DC–30000 MHz Chip atenuador fijo GaAs IPD de 0 dB

Atenuación: 0 dB; VSWR de entrada/salida: 1.3 ; Planicidad de atenuación: ±0.6 dB. Dimensiones del die: 0.5 × 0.35 × 0.1 mm.

**Frecuencia de funcionamiento:** Mínimo: 0; Máximo: 30000; Valor: DC–30000; Unidad: MHz

**Atenuación:** Valor: 0; Unidad: dB

**VSWR de entrada/salida:** Valor: 1.3

**Planicidad de atenuación:** Valor: ±0.6; Unidad: dB

TA = +25 °C

Detalles del producto  Ficha técnica del producto



## LCATT-DC-30000-A1-S0p5X0p35

### DC–30000 MHz Chip atenuador fijo GaAs IPD de 1 dB

Atenuación: 1 dB; VSWR de entrada/salida: 1.4 ; Planicidad de atenuación: ±0.5 dB. Dimensiones del die: 0.5 × 0.35 × 0.1 mm.

**Frecuencia de funcionamiento:** Mínimo: 0; Máximo: 30000; Valor: DC–30000; Unidad: MHz

**Atenuación:** Valor: 1; Unidad: dB

**VSWR de entrada/salida:** Valor: 1.4

**Planicidad de atenuación:** Valor: ±0.5; Unidad: dB

TA = +25 °C

Detalles del producto  Ficha técnica del producto



## LCATT-DC-30000-A2-S0p5X0p35

### DC–30000 MHz Chip atenuador fijo GaAs IPD de 2 dB

Atenuación: 2 dB; VSWR de entrada/salida: 1.35 ; Planicidad de atenuación: ±0.5 dB. Dimensiones del die: 0.5 × 0.35 × 0.1 mm.

**Frecuencia de funcionamiento:** Mínimo: 0; Máximo: 30000; Valor: DC–30000; Unidad: MHz

**Atenuación:** Valor: 2; Unidad: dB

**VSWR de entrada/salida:** Valor: 1.35

**Planicidad de atenuación:** Valor: ±0.5; Unidad: dB

TA = +25 °C

Detalles del producto  Ficha técnica del producto



## LCATT-DC-30000-A3-S0p5X0p35

### DC–30000 MHz Chip atenuador fijo GaAs IPD de 3 dB

Atenuación: 3 dB; VSWR de entrada/salida: 1.35 ; Planicidad de atenuación: ±0.5 dB. Dimensiones del die: 0.5 × 0.35 × 0.1 mm.

**Frecuencia de funcionamiento:** Mínimo: 0; Máximo: 30000; Valor: DC–30000; Unidad: MHz

**Atenuación:** Valor: 3; Unidad: dB

**VSWR de entrada/salida:** Valor: 1.35

**Planicidad de atenuación:** Valor: ±0.5; Unidad: dB

TA = +25 °C

Detalles del producto  Ficha técnica del producto



## LCATT-DC-30000-A5

### DC–30000 MHz Chip atenuador fijo GaAs IPD de 5 dB

Atenuación: 5 dB; VSWR de entrada/salida: 1.3 ; Planicidad de atenuación: ±0.5 dB. Dimensiones del die: 0.5 × 0.35 × 0.1 mm.

**Frecuencia de funcionamiento:** Mínimo: 0; Máximo: 30000; Valor: DC–30000; Unidad: MHz

**Atenuación:** Valor: 5; Unidad: dB

**VSWR de entrada/salida:** Valor: 1.3

**Planicidad de atenuación:** Valor: ±0.5; Unidad: dB

TA = +25 °C

Detalles del producto  Ficha técnica del producto



## LCATT-DC-30000-A6

### DC–30000 MHz Chip atenuador fijo GaAs IPD de 6 dB

Atenuación: 6 dB; VSWR de entrada/salida: 1.35 ; Planicidad de atenuación: ±0.4 dB. Dimensiones del die: 0.5 × 0.35 × 0.1 mm.

**Frecuencia de funcionamiento:** Mínimo: 0; Máximo: 30000; Valor: DC–30000; Unidad: MHz

**Atenuación:** Valor: 6; Unidad: dB

**VSWR de entrada/salida:** Valor: 1.35

**Planicidad de atenuación:** Valor: ±0.4; Unidad: dB

TA = +25 °C

Detalles del producto  Ficha técnica del producto



## LCATT-DC-30000-A8-S0p5X0p35

### DC–30000 MHz Chip atenuador fijo GaAs IPD de 8 dB

Atenuación: 8 dB; VSWR de entrada/salida: 1.3 ; Planicidad de atenuación: ±0.3 dB. Dimensiones del die: 0.5 × 0.35 × 0.1 mm.

**Frecuencia de funcionamiento:** Mínimo: 0; Máximo: 30000; Valor: DC–30000; Unidad: MHz

**Atenuación:** Valor: 8; Unidad: dB

**VSWR de entrada/salida:** Valor: 1.3

**Planicidad de atenuación:** Valor: ±0.3; Unidad: dB

TA = +25 °C

Detalles del producto  Ficha técnica del producto



## LCATT-DC-30000-A10

### DC–30000 MHz Chip atenuador fijo GaAs IPD de 10 dB

Atenuación: 10 dB; VSWR de entrada/salida: 1.3 ; Planicidad de atenuación: ±0.5 dB. Dimensiones del die: 0.5 × 0.35 × 0.1 mm.

**Frecuencia de funcionamiento:** Mínimo: 0; Máximo: 30000; Valor: DC–30000; Unidad: MHz

**Atenuación:** Valor: 10; Unidad: dB

**VSWR de entrada/salida:** Valor: 1.3

**Planicidad de atenuación:** Valor: ±0.5; Unidad: dB

TA = +25 °C

Detalles del producto  Ficha técnica del producto

**Aviso del documento**

Las especificaciones pueden revisarse. Antes de cerrar el diseño, confirme con LCRF la revisión vigente y los requisitos específicos del producto. La oferta aprobada y la documentación del pedido definen la configuración suministrada.