製品カタログ

RF減衰・検波・電力監視

レベル制御目的、波形、ダイナミックレンジ、応答時間、方向性サンプリング、電力、校正、保護境界から RF 減衰・検波・監視経路を設計します。

製品: 41

改訂: 17 · 改訂日: 2026-11-12



RF リミッタ



LCI-LIM-12000-18000-PIP43MAX

12000–18000 MHz GaAs PIN RF リミッタ・ベアダイ

挿入損失: 0.6 dB (標準値) / 0.7 dB (最大値); リミット・レベル: 16.5 dBm (標準値) / 17.5 dBm (最大値); 最大パルス入力電力: 43 dBm (最大値) (τ = 1 ms; D = 20%). ダイ寸法: 1.4 × 0.8 × 0.1 mm.

動作周波数: 最小値: 12000; 最大値: 18000; 値: 12000–18000; 単位: MHz

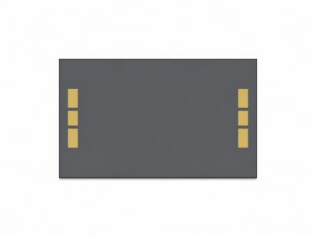
挿入損失: 代表値: 0.6; 最大値: 0.7; 単位: dB

入力 VSWR: 代表値: 1.4

出力 VSWR: 代表値: 1.4

TA = +25 °C

製品詳細　製品データシート



LCI-LIM-5000-6000

5000–6000 MHz GaAs PIN RF リミッタ・ベアダイ

挿入損失: 0.45 dB (標準値) / 0.5 dB (最大値); リミット・レベル: 18.5 dBm (標準値) / 19.5 dBm (最大値); 最大パルス入力電力: 49 dBm (最大値) (τ = 2 ms; D = 20%); 最大パルス入力電力: 50 dBm (最大値) (τ = 300 µs; D = 30%). ダイ寸法: 2 × 1.2 × 0.1 mm.

動作周波数: 最小値: 5000; 最大値: 6000; 値: 5000–6000; 単位: MHz

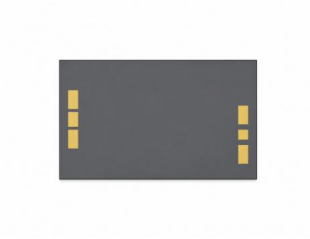
挿入損失: 代表値: 0.45; 最大値: 0.5; 単位: dB

入力 VSWR: 代表値: 1.2; 最大値: 1.3

出力 VSWR: 代表値: 1.2; 最大値: 1.3

TA = +25 °C

製品詳細　製品データシート



LCI-LIM-8000-12000-PIP42MAX

8000–12000 MHz GaAs PIN RF リミッタ・ベアダイ

挿入損失: 0.5 dB (標準値); リミット・レベル: 16 dBm (標準値) / 17 dBm (最大値); 最大パルス入力電力: 42 dBm (最大値) (τ = 300 µs; D = 30%). ダイ寸法: 2 × 1.2 × 0.1 mm.

動作周波数: 最小値: 8000; 最大値: 12000; 値: 8000–12000; 単位: MHz

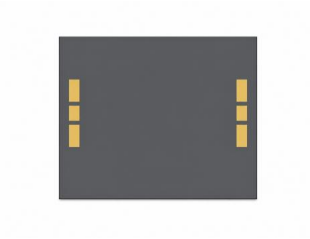
挿入損失: 代表値: 0.5; 単位: dB

入力 VSWR: 代表値: 1.3

出力 VSWR: 代表値: 1.3

TA = +25 °C

製品詳細　製品データシート



LCI-LIM-2000-6000-PIP43MAX

2000–6000 MHz GaAs PIN RF リミッタ・ベアダイ

挿入損失: 0.3 dB (標準値) / 0.4 dB (最大値); リミット・レベル: 15 dBm (標準値) / 16 dBm (最大値); 最大パルス入力電力: 43 dBm (最大値) (τ = 200 µs; D = 20%). ダイ寸法: 1.8 × 1.5 × 0.1 mm.

動作周波数: 最小値: 2000; 最大値: 6000; 値: 2000–6000; 単位: MHz

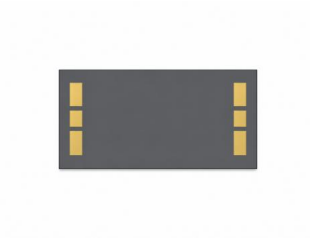
挿入損失: 代表値: 0.3; 最大値: 0.4; 単位: dB

入力 VSWR: 代表値: 1.4

出力 VSWR: 代表値: 1.4

TA = +25 °C

製品詳細　製品データシート



LCI-LIM-6000-18000-PIP42MAX

6000–18000 MHz GaAs PIN RF リミッタ・ベアダイ

挿入損失: 0.8 dB (標準値); リミット・レベル: 16.5 dBm (標準値) / 17.5 dBm (最大値); 最大パルス入力電力: 42 dBm (最大値) (τ = 300 µs; D = 30%). ダイ寸法: 1.6 × 0.8 × 0.1 mm.

動作周波数: 最小値: 6000; 最大値: 18000; 値: 6000–18000; 単位: MHz

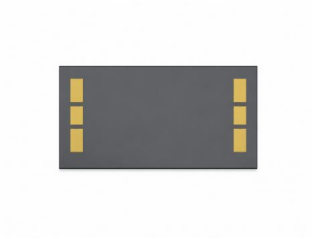
挿入損失: 代表値: 0.8; 単位: dB

入力 VSWR: 代表値: 1.6

出力 VSWR: 代表値: 1.6

TA = +25 °C

製品詳細　製品データシート



LCI-LIM-6000-18000-PIP41MAX

6000–18000 MHz GaAs PIN RF リミッタ・ベアダイ

挿入損失: 0.6 dB (標準値); リミット・レベル: 16 dBm (標準値) / 17 dBm (最大値); 最大パルス入力電力: 41 dBm (最大値) (τ = 300 µs; D = 30%). ダイ寸法: 1.6 × 0.85 × 0.1 mm.

動作周波数: 最小値: 6000; 最大値: 18000; 値: 6000–18000; 単位: MHz

挿入損失: 代表値: 0.6; 単位: dB

入力 VSWR: 代表値: 1.5

出力 VSWR: 代表値: 1.5

TA = +25 °C

製品詳細　製品データシート



LCI-LIM-8000-12000-PIP48MAX

8000–12000 MHz GaAs PIN RF リミッタ・ベアダイ

挿入損失: 0.8 dB (標準値); リミット・レベル: 16 dBm (標準値) / 17 dBm (最大値); 最大パルス入力電力: 48 dBm (最大値) (τ = 300 µs; D = 30%); 最大入力電力: 46 dBm (最大値) (CW). ダイ寸法: 1.85 × 1.1 × 0.1 mm.

動作周波数: 最小値: 8000; 最大値: 12000; 値: 8000–12000; 単位: MHz

挿入損失: 代表値: 0.8; 単位: dB

入力 VSWR: 代表値: 1.5

出力 VSWR: 代表値: 1.5

TA = +25 °C

製品詳細　製品データシート



LCI-LIM-DC-14000-PICW37MAX

DC–14000 MHz GaAs PIN RF リミッタ・ベアダイ

挿入損失: 0.4 dB (標準値) / 0.5 dB (最大値); リミット・レベル: 16 dBm (標準値) / 17 dBm (最大値); 最大入力電力: 37 dBm (最大値) (CW). ダイ寸法: 1.25 × 0.65 × 0.1 mm.

動作周波数: 最小値: 0; 最大値: 14000; 値: DC–14000; 単位: MHz

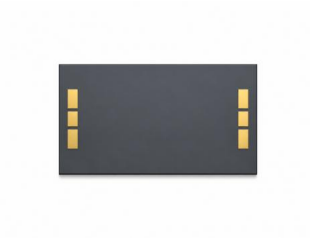
挿入損失: 代表値: 0.4; 最大値: 0.5; 単位: dB

入力 VSWR: 代表値: 1.3

出力 VSWR: 代表値: 1.3

TA = +25 °C

製品詳細　製品データシート



LCI-LIM-8000-12000-PIP45MAX

8000–12000 MHz GaAs PIN RF リミッタ・ベアダイ

挿入損失: 0.6 dB (標準値) / 0.7 dB (最大値); リミット・レベル: 15 dBm (標準値) / 16 dBm (最大値); 最大パルス入力電力: 45 dBm (最大値) (τ = 300 µs; D = 30%). ダイ寸法: 2 × 1.1 × 0.1 mm.

動作周波数: 最小値: 8000; 最大値: 12000; 値: 8000–12000; 単位: MHz

挿入損失: 代表値: 0.6; 最大値: 0.7; 単位: dB

入力 VSWR: 代表値: 1.6

出力 VSWR: 代表値: 1.6

TA = +25 °C

製品詳細　製品データシート



LCI-LIM-8000-12000-PIP37MAX

8000–12000 MHz GaAs PIN RF リミッタ・ベアダイ

挿入損失: 0.3 dB (標準値); リミット・レベル: 17 dBm (標準値) / 18 dBm (最大値); 最大パルス入力電力: 37 dBm (最大値) (τ = 300 µs; D = 30%). ダイ寸法: 1.6 × 0.9 × 0.1 mm.

動作周波数: 最小値: 8000; 最大値: 12000; 値: 8000–12000; 単位: MHz

挿入損失: 代表値: 0.3; 単位: dB

入力 VSWR: 代表値: 1.2; 最大値: 1.3

出力 VSWR: 代表値: 1.2; 最大値: 1.3

TA = +25 °C

製品詳細　製品データシート



LCI-LIM-8000-12000-PIP37MAX-M

8000–12000 MHz GaAs PIN RF リミッタ・ベアダイ

挿入損失: 0.3 dB (標準値); リミット・レベル: 17 dBm (標準値) / 18 dBm (最大値); 最大パルス入力電力: 37 dBm (最大値) (τ = 300 µs; D = 30%). ダイ寸法: 1.6 × 0.9 × 0.1 mm.

動作周波数: 最小値: 8000; 最大値: 12000; 値: 8000–12000; 単位: MHz

挿入損失: 代表値: 0.3; 単位: dB

入力 VSWR: 代表値: 1.2; 最大値: 1.3

出力 VSWR: 代表値: 1.2; 最大値: 1.3

TA = +25 °C

製品詳細　製品データシート



LCI-LIM-10000-18000-PIP45MAX

10000–18000 MHz GaAs PIN RF リミッタ・ベアダイ

挿入損失: 0.8 dB (標準値); リミット・レベル: 17 dBm (標準値) / 18 dBm (最大値); 最大パルス入力電力: 45 dBm (最大値) (τ = 200 µs; D = 30%). ダイ寸法: 1.6 × 0.85 × 0.1 mm.

動作周波数: 最小値: 10000; 最大値: 18000; 値: 10000–18000; 単位: MHz

挿入損失: 代表値: 0.8; 単位: dB

入力 VSWR: 代表値: 1.6; 最大値: 1.8

出力 VSWR: 代表値: 1.6; 最大値: 1.8

TA = +25 °C

製品詳細　製品データシート



LCI-LIM-DC-6000-PIP45MAX

DC–6000 MHz GaAs PIN RF リミッタ・ベアダイ

挿入損失: 0.35 dB (標準値) / 0.4 dB (最大値); リミット・レベル: 15 dBm (標準値) / 16 dBm (最大値); 最大パルス入力電力: 45 dBm (最大値) (τ = 300 µs; D = 30%). ダイ寸法: 2.1 × 1.25 × 0.1 mm.

動作周波数: 最小値: 0; 最大値: 6000; 値: DC–6000; 単位: MHz

挿入損失: 代表値: 0.35; 最大値: 0.4; 単位: dB

入力 VSWR: 代表値: 1.4; 最大値: 1.5

出力 VSWR: 代表値: 1.4; 最大値: 1.5

TA = +25 °C

製品詳細　製品データシート



LCI-LIM-2000-4000-PIP51MAX

2000–4000 MHz GaAs PIN RF リミッタ・ベアダイ

挿入損失: 0.4 dB (標準値); リミット・レベル: 16 dBm (標準値) / 17 dBm (最大値); 最大パルス入力電力: 51 dBm (最大値) (τ = 100 µs; D = 10%); 最大入力電力: 48 dBm (最大値) (CW). ダイ寸法: 2.6 × 1.5 × 0.1 mm.

動作周波数: 最小値: 2000; 最大値: 4000; 値: 2000–4000; 単位: MHz

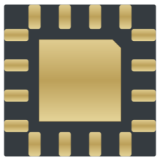
挿入損失: 代表値: 0.4; 単位: dB

入力 VSWR: 代表値: 1.3

出力 VSWR: 代表値: 1.3

TA = +25 °C

製品詳細　製品データシート



LCI-LIM-12000-18000-PIP43U

12000–18000 MHz GaAs パッケージ型 RF リミッタ — Pp 43 dBm; PW = 1 ms; D = 20%

12000–18000 MHz; 挿入損失 1.2 dB (標準値); 制限レベル 16 dBm (標準値); 入力電力耐量 43 dBm; PW = 1 ms; D = 20%.

動作周波数: 記号: f; 最小値: 12000; 最大値: 18000; 値: 12000–18000; 単位: MHz

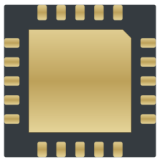
挿入損失: 記号: IL; 代表値: 1.2; 単位: dB

制限レベル: 記号: PLim; 代表値: 16; 単位: dBm

入力電力耐量: 記号: Pp; 値: 43 (PW = 1 ms; D = 20%); 単位: dBm

TA = +25 °C

製品詳細　製品データシート



LCI-LIM-5000-6000-PIP49U

5000–6000 MHz GaAs パッケージ型 RF リミッタ — Pp 49 dBm; PW = 2 ms; D = 20%

5000–6000 MHz; 挿入損失 0.9 dB (標準値); 制限レベル 15 dBm (標準値); 入力電力耐量 49 dBm; PW = 2 ms; D = 20%.

動作周波数: 記号: f; 最小値: 5000; 最大値: 6000; 値: 5000–6000; 単位: MHz

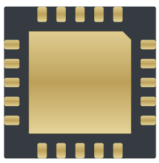
挿入損失: 記号: IL; 代表値: 0.9; 単位: dB

制限レベル: 記号: PLim; 代表値: 15; 単位: dBm

入力電力耐量: 記号: Pp; 値: 49 (PW = 2 ms; D = 20%); 単位: dBm

TA = +25 °C

製品詳細　製品データシート



LCI-LIM-8000-12000-PIP42U

8000–12000 MHz GaAs パッケージ型 RF リミッタ — Pp 42 dBm; PW = 4 ms; D = 20%

8000–12000 MHz; 挿入損失 0.9 dB (標準値); 制限レベル 14 dBm (標準値); 入力電力耐量 42 dBm; PW = 4 ms; D = 20%.

動作周波数: 記号: f; 最小値: 8000; 最大値: 12000; 値: 8000–12000; 単位: MHz

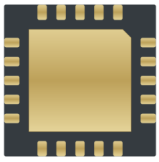
挿入損失: 記号: IL; 代表値: 0.9; 単位: dB

制限レベル: 記号: PLim; 代表値: 14; 単位: dBm

入力電力耐量: 記号: Pp; 値: 42 (PW = 4 ms; D = 20%); 単位: dBm

TA = +25 °C

製品詳細　製品データシート



LCI-LIM-2000-6000-PIP43U

2000–6000 MHz GaAs パッケージ型 RF リミッタ — Pp 43 dBm; PW = 200 µs; D = 20%

2000–6000 MHz; 挿入損失 0.6 dB (標準値); 制限レベル 15 dBm (標準値); 入力電力耐量 43 dBm; PW = 200 µs; D = 20%.

動作周波数: 記号: f; 最小値: 2000; 最大値: 6000; 値: 2000–6000; 単位: MHz

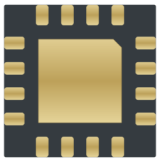
挿入損失: 記号: IL; 代表値: 0.6; 単位: dB

制限レベル: 記号: PLim; 代表値: 15; 単位: dBm

入力電力耐量: 記号: Pp; 値: 43 (PW = 200 µs; D = 20%); 単位: dBm

TA = +25 °C

製品詳細　製品データシート



LCI-LIM-6000-18000-PIP42U

6000–18000 MHz GaAs パッケージ型 RF リミッタ — Pp 42 dBm; PW = 300 µs; D = 30%

6000–18000 MHz; 挿入損失 1.3 dB (標準値); 制限レベル 17 dBm (標準値); 入力電力耐量 42 dBm; PW = 300 µs; D = 30%.

動作周波数: 記号: f; 最小値: 6000; 最大値: 18000; 値: 6000–18000; 単位: MHz

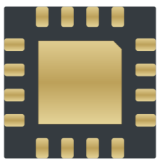
挿入損失: 記号: IL; 代表値: 1.3; 単位: dB

制限レベル: 記号: PLim; 代表値: 17; 単位: dBm

入力電力耐量: 記号: Pp; 値: 42 (PW = 300 µs; D = 30%); 単位: dBm

TA = +25 °C

製品詳細　製品データシート



LCI-LIM-6000-18000-PIP41U

6000–18000 MHz GaAs パッケージ型 RF リミッタ — Pp 41 dBm; PW = 300 µs; D = 30%

6000–18000 MHz; 挿入損失 1.2 dB (標準値); 制限レベル 17 dBm (標準値); 入力電力耐量 41 dBm; PW = 300 µs; D = 30%.

動作周波数: 記号: f; 最小値: 6000; 最大値: 18000; 値: 6000–18000; 単位: MHz

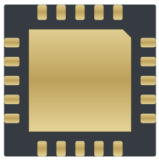
挿入損失: 記号: IL; 代表値: 1.2; 単位: dB

制限レベル: 記号: PLim; 代表値: 17; 単位: dBm

入力電力耐量: 記号: Pp; 値: 41 (PW = 300 µs; D = 30%); 単位: dBm

TA = +25 °C

製品詳細　製品データシート



LCI-LIM-8000-12000-PIP48U

8000–12000 MHz GaAs パッケージ型 RF リミッタ — Pp 48 dBm; PW = 300 µs; D = 30%

8000–12000 MHz; 挿入損失 1.2 dB (標準値); 制限レベル 16 dBm (標準値); 入力電力耐量 48 dBm; PW = 300 µs; D = 30%.

動作周波数: 記号: f; 最小値: 8000; 最大値: 12000; 値: 8000–12000; 単位: MHz

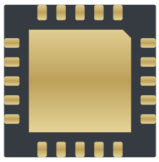
挿入損失: 記号: IL; 代表値: 1.2; 単位: dB

制限レベル: 記号: PLim; 代表値: 16; 単位: dBm

入力電力耐量: 記号: Pp; 値: 48 (PW = 300 µs; D = 30%); 単位: dBm

TA = +25 °C

製品詳細　製品データシート



LCI-LIM-8000-12000-PIP45U

8000–12000 MHz GaAs パッケージ型 RF リミッタ — Pp 45 dBm; PW = 300 µs; D = 30%

8000–12000 MHz; 挿入損失 1 dB (標準値); 制限レベル 15 dBm (標準値); 入力電力耐量 45 dBm; PW = 300 µs; D = 30%.

動作周波数: 記号: f; 最小値: 8000; 最大値: 12000; 値: 8000–12000; 単位: MHz

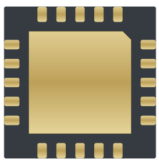
挿入損失: 記号: IL; 代表値: 1; 単位: dB

制限レベル: 記号: PLim; 代表値: 15; 単位: dBm

入力電力耐量: 記号: Pp; 値: 45 (PW = 300 µs; D = 30%); 単位: dBm

TA = +25 °C

製品詳細　製品データシート



LCI-LIM-1000-6000-PICW46U

1000–6000 MHz GaAs パッケージ型 RF リミッタ — Pp 46 dBm; CW

1000–6000 MHz; 挿入損失 0.8 dB (標準値); 制限レベル 16 dBm (標準値); 入力電力耐量 46 dBm; CW.

動作周波数: 記号: f; 最小値: 1000; 最大値: 6000; 値: 1000–6000; 単位: MHz

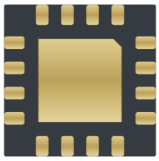
挿入損失: 記号: IL; 代表値: 0.8; 単位: dB

制限レベル: 記号: PLim; 代表値: 16; 単位: dBm

入力電力耐量: 記号: Pp; 値: 46 (CW); 単位: dBm

TA = +25 °C

製品詳細　製品データシート



LCI-LIM-10000-18000-PIP45U

10000–18000 MHz GaAs パッケージ型 RF リミッタ — Pp 45 dBm; PW = 200 µs; D = 30%

10000–18000 MHz; 挿入損失 1.4 dB (標準値); 制限レベル 17 dBm (標準値); 入力電力耐量 45 dBm; PW = 200 µs; D = 30%.

動作周波数: 記号: f; 最小値: 10000; 最大値: 18000; 値: 10000–18000; 単位: MHz

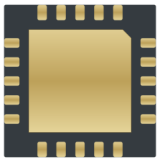
挿入損失: 記号: IL; 代表値: 1.4; 単位: dB

制限レベル: 記号: PLim; 代表値: 17; 単位: dBm

入力電力耐量: 記号: Pp; 値: 45 (PW = 200 µs; D = 30%); 単位: dBm

TA = +25 °C

製品詳細　製品データシート



LCI-LIM-DC-6000-PIP45U

DC–6000 MHz GaAs パッケージ型 RF リミッタ — Pp 45 dBm; PW = 300 µs; D = 30%

DC–6000 MHz; 挿入損失 0.65 dB (標準値); 制限レベル 15 dBm (標準値); 入力電力耐量 45 dBm; PW = 300 µs; D = 30%.

動作周波数: 記号: f; 最小値: DC; 最大値: 6000; 値: DC–6000; 単位: MHz

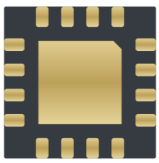
挿入損失: 記号: IL; 代表値: 0.65; 単位: dB

制限レベル: 記号: PLim; 代表値: 15; 単位: dBm

入力電力耐量: 記号: Pp; 値: 45 (PW = 300 µs; D = 30%); 単位: dBm

TA = +25 °C

製品詳細　製品データシート



LCI-LIM-DC-14000-PICW37T

DC–14000 MHz GaAs パッケージ型 RF リミッタ — Pp 37 dBm; CW

DC–14000 MHz; 挿入損失 0.5 dB (標準値); 制限レベル 15 dBm (標準値); 入力電力耐量 37 dBm (標準値); CW.

動作周波数: 記号: f; 最小値: DC; 最大値: 14000; 値: DC–14000; 単位: MHz

挿入損失: 記号: IL; 最小値: 0.1; 代表値: 0.5; 最大値: 0.65; 単位: dB

制限レベル: 記号: PLim; 代表値: 15; 単位: dBm

入力電力耐量: 記号: Pp; 代表値: 37; 値: CW; 単位: dBm

TA = +25 °C

製品詳細　製品データシート

固定アッテネータ



LCATT-DC-30000-A0-S0p35X0p35

DC–30000 MHz 0 dB GaAs IPD固定減衰器ベアダイ

減衰量: 0 dB; 入出力 VSWR: 1.2 ; 減衰量平坦度: ±0.5 dB. ダイ寸法: 0.35 × 0.35 × 0.1 mm.

動作周波数: 最小値: 0; 最大値: 30000; 値: DC–30000; 単位: MHz

減衰量: 値: 0; 単位: dB

入出力 VSWR: 値: 1.2

減衰量平坦度: 値: ±0.5; 単位: dB

TA = +25 °C

製品詳細　製品データシート



LCATT-DC-30000-A1-S0p35X0p35

DC–30000 MHz 1 dB GaAs IPD固定減衰器ベアダイ

減衰量: 1 dB; 入出力 VSWR: 1.3 ; 減衰量平坦度: ±0.5 dB. ダイ寸法: 0.35 × 0.35 × 0.1 mm.

動作周波数: 最小値: 0; 最大値: 30000; 値: DC–30000; 単位: MHz

減衰量: 値: 1; 単位: dB

入出力 VSWR: 値: 1.3

減衰量平坦度: 値: ±0.5; 単位: dB

TA = +25 °C

製品詳細　製品データシート



LCATT-DC-30000-A2-S0p35X0p35

DC–30000 MHz 2 dB GaAs IPD固定減衰器ベアダイ

減衰量: 2 dB; 入出力 VSWR: 1.3 ; 減衰量平坦度: ±0.4 dB. ダイ寸法: 0.35 × 0.35 × 0.1 mm.

動作周波数: 最小値: 0; 最大値: 30000; 値: DC–30000; 単位: MHz

減衰量: 値: 2; 単位: dB

入出力 VSWR: 値: 1.3

減衰量平坦度: 値: ±0.4; 単位: dB

TA = +25 °C

製品詳細　製品データシート



LCATT-DC-30000-A3-S0p35X0p35

DC–30000 MHz 3 dB GaAs IPD固定減衰器ベアダイ

減衰量: 3 dB; 入出力 VSWR: 1.3 ; 減衰量平坦度: ±0.4 dB. ダイ寸法: 0.35 × 0.35 × 0.1 mm.

動作周波数: 最小値: 0; 最大値: 30000; 値: DC–30000; 単位: MHz

減衰量: 値: 3; 単位: dB

入出力 VSWR: 値: 1.3

減衰量平坦度: 値: ±0.4; 単位: dB

TA = +25 °C

製品詳細　製品データシート



LCATT-DC-30000-A4

DC–30000 MHz 4 dB GaAs IPD固定減衰器ベアダイ

減衰量: 4 dB; 入出力 VSWR: 1.3 ; 減衰量平坦度: ±0.4 dB. ダイ寸法: 0.35 × 0.35 × 0.1 mm.

動作周波数: 最小値: 0; 最大値: 30000; 値: DC–30000; 単位: MHz

減衰量: 値: 4; 単位: dB

入出力 VSWR: 値: 1.3

減衰量平坦度: 値: ±0.4; 単位: dB

TA = +25 °C

製品詳細　製品データシート



LCATT-DC-30000-A8-S0p35X0p35

DC–30000 MHz 8 dB GaAs IPD固定減衰器ベアダイ

減衰量: 8 dB; 入出力 VSWR: 1.3 ; 減衰量平坦度: ±0.3 dB. ダイ寸法: 0.35 × 0.35 × 0.1 mm.

動作周波数: 最小値: 0; 最大値: 30000; 値: DC–30000; 単位: MHz

減衰量: 値: 8; 単位: dB

入出力 VSWR: 値: 1.3

減衰量平坦度: 値: ±0.3; 単位: dB

TA = +25 °C

製品詳細　製品データシート



LCATT-DC-30000-A16

DC–30000 MHz 16 dB GaAs IPD固定減衰器ベアダイ

減衰量: 16 dB; 入出力 VSWR: 1.3 ; 減衰量平坦度: ±0.3 dB. ダイ寸法: 0.35 × 0.35 × 0.1 mm.

動作周波数: 最小値: 0; 最大値: 30000; 値: DC–30000; 単位: MHz

減衰量: 値: 16; 単位: dB

入出力 VSWR: 値: 1.3

減衰量平坦度: 値: ±0.3; 単位: dB

TA = +25 °C

製品詳細　製品データシート



LCATT-DC-30000-A0-S0p5X0p35

DC–30000 MHz 0 dB GaAs IPD固定減衰器ベアダイ

減衰量: 0 dB; 入出力 VSWR: 1.3 ; 減衰量平坦度: ±0.6 dB. ダイ寸法: 0.5 × 0.35 × 0.1 mm.

動作周波数: 最小値: 0; 最大値: 30000; 値: DC–30000; 単位: MHz

減衰量: 値: 0; 単位: dB

入出力 VSWR: 値: 1.3

減衰量平坦度: 値: ±0.6; 単位: dB

TA = +25 °C

製品詳細　製品データシート



LCATT-DC-30000-A1-S0p5X0p35

DC–30000 MHz 1 dB GaAs IPD固定減衰器ベアダイ

減衰量: 1 dB; 入出力 VSWR: 1.4 ; 減衰量平坦度: ±0.5 dB. ダイ寸法: 0.5 × 0.35 × 0.1 mm.

動作周波数: 最小値: 0; 最大値: 30000; 値: DC–30000; 単位: MHz

減衰量: 値: 1; 単位: dB

入出力 VSWR: 値: 1.4

減衰量平坦度: 値: ±0.5; 単位: dB

TA = +25 °C

製品詳細　製品データシート



LCATT-DC-30000-A2-S0p5X0p35

DC–30000 MHz 2 dB GaAs IPD固定減衰器ベアダイ

減衰量: 2 dB; 入出力 VSWR: 1.35 ; 減衰量平坦度: ±0.5 dB. ダイ寸法: 0.5 × 0.35 × 0.1 mm.

動作周波数: 最小値: 0; 最大値: 30000; 値: DC–30000; 単位: MHz

減衰量: 値: 2; 単位: dB

入出力 VSWR: 値: 1.35

減衰量平坦度: 値: ±0.5; 単位: dB

TA = +25 °C

製品詳細　製品データシート



LCATT-DC-30000-A3-S0p5X0p35

DC–30000 MHz 3 dB GaAs IPD固定減衰器ベアダイ

減衰量: 3 dB; 入出力 VSWR: 1.35 ; 減衰量平坦度: ±0.5 dB. ダイ寸法: 0.5 × 0.35 × 0.1 mm.

動作周波数: 最小値: 0; 最大値: 30000; 値: DC–30000; 単位: MHz

減衰量: 値: 3; 単位: dB

入出力 VSWR: 値: 1.35

減衰量平坦度: 値: ±0.5; 単位: dB

TA = +25 °C

製品詳細　製品データシート



LCATT-DC-30000-A5

DC–30000 MHz 5 dB GaAs IPD固定減衰器ベアダイ

減衰量: 5 dB; 入出力 VSWR: 1.3 ; 減衰量平坦度: ±0.5 dB. ダイ寸法: 0.5 × 0.35 × 0.1 mm.

動作周波数: 最小値: 0; 最大値: 30000; 値: DC–30000; 単位: MHz

減衰量: 値: 5; 単位: dB

入出力 VSWR: 値: 1.3

減衰量平坦度: 値: ±0.5; 単位: dB

TA = +25 °C

製品詳細　製品データシート



LCATT-DC-30000-A6

DC–30000 MHz 6 dB GaAs IPD固定減衰器ベアダイ

減衰量: 6 dB; 入出力 VSWR: 1.35 ; 減衰量平坦度: ±0.4 dB. ダイ寸法: 0.5 × 0.35 × 0.1 mm.

動作周波数: 最小値: 0; 最大値: 30000; 値: DC–30000; 単位: MHz

減衰量: 値: 6; 単位: dB

入出力 VSWR: 値: 1.35

減衰量平坦度: 値: ±0.4; 単位: dB

TA = +25 °C

製品詳細　製品データシート



LCATT-DC-30000-A8-S0p5X0p35

DC–30000 MHz 8 dB GaAs IPD固定減衰器ベアダイ

減衰量: 8 dB; 入出力 VSWR: 1.3 ; 減衰量平坦度: ±0.3 dB. ダイ寸法: 0.5 × 0.35 × 0.1 mm.

動作周波数: 最小値: 0; 最大値: 30000; 値: DC–30000; 単位: MHz

減衰量: 値: 8; 単位: dB

入出力 VSWR: 値: 1.3

減衰量平坦度: 値: ±0.3; 単位: dB

TA = +25 °C

製品詳細　製品データシート



LCATT-DC-30000-A10

DC–30000 MHz 10 dB GaAs IPD固定減衰器ベアダイ

減衰量: 10 dB; 入出力 VSWR: 1.3 ; 減衰量平坦度: ±0.5 dB. ダイ寸法: 0.5 × 0.35 × 0.1 mm.

動作周波数: 最小値: 0; 最大値: 30000; 値: DC–30000; 単位: MHz

減衰量: 値: 10; 単位: dB

入出力 VSWR: 値: 1.3

減衰量平坦度: 値: ±0.5; 単位: dB

TA = +25 °C

製品詳細　製品データシート

文書に関する注意

仕様は製品の更新に伴い改訂される場合があります。設計を確定する前に、現行の文書改訂版と製品固有の要件を LCRF に確認してください。供給構成は承認済みの見積書および注文書類で定義されます。