كتالوج المنتجات

توهين وكشف ومراقبة قدرة الترددات الراديوية

تصميم مسارات التوهين والكشف والمراقبة وفق مهمة التحكم وشكل الموجة والمدى الديناميكي والاستجابة والعينة الاتجاهية والقدرة والمعايرة وحدود الحماية.



المنتجات: 41

المراجعة: 19 · تاريخ المراجعة: 2026-11-12

محددات RF



LCI-LIM-12000-18000-PIP43MAX

12000–18000 MHz شريحة عارية لمحدد RF بتقنية GaAs PIN

فقد الإدخال: 0.6 dB (نموذجي) / 0.7 dB (أقصى); مستوى التحديد: 16.5 dBm (نموذجي) / 17.5 dBm (أقصى); أقصى قدرة دخل نبضية: 43 dBm (أقصى) ((τ = 1 ms; D = 20%. أبعاد الشريحة: 0.1 mm × 0.8 × 1.4.

تردد التشغيل: الحد الأدنى: 12000; الحد الأقصى: 18000; القيمة: 12000–18000; الوحدة: MHz

فقد الإدخال: القيمة النموذجية: 0.6; الحد الأقصى: 0.7; الوحدة: dB

نسبة VSWR للدخل: القيمة النموذجية: 1.4

نسبة VSWR للخرج: القيمة النموذجية: 1.4

TA = +25 °C

تفاصيل المنتج ورقة بيانات المنتج



LCI-LIM-5000-6000

5000–6000 MHz شريحة عارية لمحدد RF بتقنية GaAs PIN

فقد الإدخال: 0.45 dB (نموذجي) / 0.5 dB (أقصى); مستوى التحديد: 18.5 dBm (نموذجي) / 19.5 dBm (أقصى); أقصى قدرة دخل نبضية: 49 dBm (أقصى) ((τ = 2 ms; D = 20%; أقصى قدرة دخل نبضية: 50 dBm (أقصى) (τ = 300 µs; D = 30%). أبعاد الشريحة: 0.1 mm × 1.2 × 2.

تردد التشغيل: الحد الأدنى: 5000; الحد الأقصى: 6000; القيمة: 5000–6000; الوحدة: MHz

فقد الإدخال: القيمة النموذجية: 0.45; الحد الأقصى: 0.5; الوحدة: dB

نسبة VSWR للدخل: القيمة النموذجية: 1.2; الحد الأقصى: 1.3

نسبة VSWR للخرج: القيمة النموذجية: 1.2; الحد الأقصى: 1.3

TA = +25 °C

تفاصيل المنتج ورقة بيانات المنتج

LCI-LIM-8000-12000-PIP42MAX



8000–12000 MHz شريحة عارية لمحدد RF بتقنية GaAs PIN

فقد الإدخال: 0.5 dB (نموذجي); مستوى التحديد: 16 dBm (نموذجي) / 17 dBm (أقصى); أقصى قدرة دخل نبضية: 42 dBm (أقصى) ((τ = 300 µs; D = 30%. أبعاد الشريحة: 0.1 mm × 1.2 × 2.

تردد التشغيل: الحد الأدنى: 8000; الحد الأقصى: 12000; القيمة: 8000–12000; الوحدة: MHz

فقد الإدخال: القيمة النموذجية: 0.5; الوحدة: dB

نسبة VSWR للدخل: القيمة النموذجية: 1.3

نسبة VSWR للخرج: القيمة النموذجية: 1.3

TA = +25 °C

تفاصيل المنتج ورقة بيانات المنتج

LCI-LIM-2000-6000-PIP43MAX



2000–6000 MHz شريحة عارية لمحدد RF بتقنية GaAs PIN

فقد الإدخال: 0.3 dB (نموذجي) / 0.4 dB (أقصى); مستوى التحديد: 15 dBm (نموذجي) / 16 dBm (أقصى); أقصى قدرة دخل نبضية: 43 dBm (أقصى) ((τ = 200 µs; D = 20%. أبعاد الشريحة: 0.1 mm × 1.5 × 1.8.

تردد التشغيل: الحد الأدنى: 2000; الحد الأقصى: 6000; القيمة: 2000–6000; الوحدة: MHz

فقد الإدخال: القيمة النموذجية: 0.3; الحد الأقصى: 0.4; الوحدة: dB

نسبة VSWR للدخل: القيمة النموذجية: 1.4

نسبة VSWR للخرج: القيمة النموذجية: 1.4

TA = +25 °C

تفاصيل المنتج ورقة بيانات المنتج

LCI-LIM-6000-18000-PIP42MAX



6000–18000 MHz شريحة عارية لمحدد RF بتقنية GaAs PIN

فقد الإدخال: 0.8 dB (نموذجي); مستوى التحديد: 16.5 dBm (نموذجي) / 17.5 dBm (أقصى); أقصى قدرة دخل نبضية: 42 dBm (أقصى) ((τ = 300 µs; D = 30%. أبعاد الشريحة: 0.1 mm × 0.8 × 1.6.

تردد التشغيل: الحد الأدنى: 6000; الحد الأقصى: 18000; القيمة: 6000–18000; الوحدة: MHz

فقد الإدخال: القيمة النموذجية: 0.8; الوحدة: dB

نسبة VSWR للدخل: القيمة النموذجية: 1.6

نسبة VSWR للخرج: القيمة النموذجية: 1.6

TA = +25 °C

تفاصيل المنتج ورقة بيانات المنتج

LCI-LIM-6000-18000-PIP41MAX



6000–18000 MHz شريحة عارية لمحدد RF بتقنية GaAs PIN

فقد الإدخال: 0.6 dB (نموذجي); مستوى التحديد: 16 dBm (نموذجي) / 17 dBm (أقصى); أقصى قدرة دخل نبضية: 41 dBm (أقصى) ((τ = 300 µs; D = 30%). أبعاد الشريحة: 0.1 mm × 0.85 × 1.6.

تردد التشغيل: الحد الأدنى: 6000; الحد الأقصى: 18000; القيمة: 18000–6000; الوحدة: MHz

فقد الإدخال: القيمة النموذجية: 0.6; الوحدة: dB

نسبة VSWR للدخل: القيمة النموذجية: 1.5

نسبة VSWR للخرج: القيمة النموذجية: 1.5

TA = +25 °C

تفاصيل المنتج ورقة بيانات المنتج

LCI-LIM-8000-12000-PIP48MAX



8000–12000 MHz شريحة عارية لمحدد RF بتقنية GaAs PIN

فقد الإدخال: 0.8 dB (نموذجي); مستوى التحديد: 16 dBm (نموذجي) / 17 dBm (أقصى); أقصى قدرة دخل نبضية: 48 dBm (أقصى) ((τ = 300 µs; D = 30%; أقصى قدرة دخل: 46 dBm (أقصى) (CW). أبعاد الشريحة: 0.1 × 1.1 × 1.85 mm.

تردد التشغيل: الحد الأدنى: 8000; الحد الأقصى: 12000; القيمة: 12000–8000; الوحدة: MHz

فقد الإدخال: القيمة النموذجية: 0.8; الوحدة: dB

نسبة VSWR للدخل: القيمة النموذجية: 1.5

نسبة VSWR للخرج: القيمة النموذجية: 1.5

TA = +25 °C

تفاصيل المنتج ورقة بيانات المنتج

LCI-LIM-DC-14000-PICW37MAX



DC–14000 MHz شريحة عارية لمحدد RF بتقنية GaAs PIN

فقد الإدخال: 0.4 dB (نموذجي) / 0.5 dB (أقصى); مستوى التحديد: 16 dBm (نموذجي) / 17 dBm (أقصى); أقصى قدرة دخل: 37 dBm (أقصى) (CW). أبعاد الشريحة: 0.1 mm × 0.65 × 1.25.

تردد التشغيل: الحد الأدنى: 0; الحد الأقصى: 14000; القيمة: DC–14000; الوحدة: MHz

فقد الإدخال: القيمة النموذجية: 0.4; الحد الأقصى: 0.5; الوحدة: dB

نسبة VSWR للدخل: القيمة النموذجية: 1.3

نسبة VSWR للخرج: القيمة النموذجية: 1.3

TA = +25 °C

تفاصيل المنتج ورقة بيانات المنتج

LCI-LIM-8000-12000-PIP45MAX



8000–12000 MHz شريحة عارية لمحدد RF بتقنية GaAs PIN

فقد الإدخال: 0.6 dB (نموذجي) / 0.7 dB (أقصى); مستوى التحديد: 15 dBm (نموذجي) / 16 dBm (أقصى); أقصى قدرة دخل نبضية: 45 dBm (أقصى) (τ = 300 µs; D = 30%). أبعاد الشريحة: 0.1 mm × 1.1 × 2.

تردد التشغيل: الحد الأدنى: 8000; الحد الأقصى: 12000; القيمة: 8000–12000; الوحدة: MHz

فقد الإدخال: القيمة النموذجية: 0.6; الحد الأقصى: 0.7; الوحدة: dB

نسبة VSWR للدخل: القيمة النموذجية: 1.6

نسبة VSWR للخرج: القيمة النموذجية: 1.6

TA = +25 °C

تفاصيل المنتج ورقة بيانات المنتج

LCI-LIM-8000-12000-PIP37MAX



8000–12000 MHz شريحة عارية لمحدد RF بتقنية GaAs PIN

فقد الإدخال: 0.3 dB (نموذجي); مستوى التحديد: 17 dBm (نموذجي) / 18 dBm (أقصى); أقصى قدرة دخل نبضية: 37 dBm (أقصى) (τ = 300 µs; D = 30%). أبعاد الشريحة: 0.1 mm × 0.9 × 1.6.

تردد التشغيل: الحد الأدنى: 8000; الحد الأقصى: 12000; القيمة: 8000–12000; الوحدة: MHz

فقد الإدخال: القيمة النموذجية: 0.3; الوحدة: dB

نسبة VSWR للدخل: القيمة النموذجية: 1.2; الحد الأقصى: 1.3

نسبة VSWR للخرج: القيمة النموذجية: 1.2; الحد الأقصى: 1.3

TA = +25 °C

تفاصيل المنتج ورقة بيانات المنتج

LCI-LIM-8000-12000-PIP37MAX-M



8000–12000 MHz شريحة عارية لمحدد RF بتقنية GaAs PIN

فقد الإدخال: 0.3 dB (نموذجي); مستوى التحديد: 17 dBm (نموذجي) / 18 dBm (أقصى); أقصى قدرة دخل نبضية: 37 dBm (أقصى) (τ = 300 µs; D = 30%). أبعاد الشريحة: 0.1 mm × 0.9 × 1.6.

تردد التشغيل: الحد الأدنى: 8000; الحد الأقصى: 12000; القيمة: 8000–12000; الوحدة: MHz

فقد الإدخال: القيمة النموذجية: 0.3; الوحدة: dB

نسبة VSWR للدخل: القيمة النموذجية: 1.2; الحد الأقصى: 1.3

نسبة VSWR للخرج: القيمة النموذجية: 1.2; الحد الأقصى: 1.3

TA = +25 °C

تفاصيل المنتج ورقة بيانات المنتج

LCI-LIM-10000-18000-PIP45MAX



10000–18000 MHz شريحة عارية لمحدد RF بتقنية GaAs PIN

فقد الإدخال: 0.8 dB (نموذجي); مستوى التحديد: 17 dBm (نموذجي) / 18 dBm (أقصى); أقصى قدرة دخل نبضية: 45 dBm (أقصى) ((τ = 200 µs; D = 30%. أبعاد الشريحة: 0.1 mm × 0.85 × 1.6.

تردد التشغيل: الحد الأدنى: 10000; الحد الأقصى: 18000; القيمة: 18000–10000; الوحدة: MHz

فقد الإدخال: القيمة النموذجية: 0.8; الوحدة: dB

نسبة VSWR للدخل: القيمة النموذجية: 1.6; الحد الأقصى: 1.8

نسبة VSWR للخرج: القيمة النموذجية: 1.6; الحد الأقصى: 1.8

TA = +25 °C

تفاصيل المنتج ورقة بيانات المنتج

LCI-LIM-DC-6000-PIP45MAX



DC–6000 MHz شريحة عارية لمحدد RF بتقنية GaAs PIN

فقد الإدخال: 0.35 dB (نموذجي) / 0.4 dB (أقصى); مستوى التحديد: 15 dBm (نموذجي) / 16 dBm (أقصى); أقصى قدرة دخل نبضية: 45 dBm (أقصى) ((τ = 300 µs; D = 30%. أبعاد الشريحة: 0.1 mm × 1.25 × 2.1.

تردد التشغيل: الحد الأدنى: 0; الحد الأقصى: 6000; القيمة: DC–6000; الوحدة: MHz

فقد الإدخال: القيمة النموذجية: 0.35; الحد الأقصى: 0.4; الوحدة: dB

نسبة VSWR للدخل: القيمة النموذجية: 1.4; الحد الأقصى: 1.5

نسبة VSWR للخرج: القيمة النموذجية: 1.4; الحد الأقصى: 1.5

TA = +25 °C

تفاصيل المنتج ورقة بيانات المنتج

LCI-LIM-2000-4000-PIP51MAX



2000–4000 MHz شريحة عارية لمحدد RF بتقنية GaAs PIN

فقد الإدخال: 0.4 dB (نموذجي); مستوى التحديد: 16 dBm (نموذجي) / 17 dBm (أقصى); أقصى قدرة دخل نبضية: 51 dBm (أقصى) ((τ = 100 µs; D = 10%; أقصى قدرة دخل: 48 dBm (أقصى) (CW). أبعاد الشريحة: 0.1 × 1.5 × 2.6 mm.

تردد التشغيل: الحد الأدنى: 2000; الحد الأقصى: 4000; القيمة: 4000–2000; الوحدة: MHz

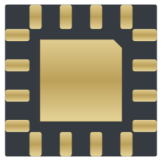
فقد الإدخال: القيمة النموذجية: 0.4; الوحدة: dB

نسبة VSWR للدخل: القيمة النموذجية: 1.3

نسبة VSWR للخرج: القيمة النموذجية: 1.3

TA = +25 °C

تفاصيل المنتج ورقة بيانات المنتج



LCI-LIM-12000-18000-PIP43U

12000–18000 MHz GaAs محدد قدرة RF بتغليف مدمج — Pp 43 dBm; PW = 1 ms; D = 20%

12000–18000 MHz; فقد الإدخال 1.2 dB (نموذجي); مستوى التحديد 16 dBm (نموذجي); تحمل قدرة الدخل 43 dBm; PW = 1 ms; D = 20%.

تردد التشغيل: الرمز: f; الحد الأدنى: 12000; الحد الأقصى: 18000; القيمة: 12000–18000; الوحدة: MHz

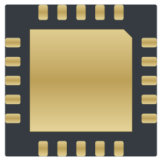
فقد الإدخال: الرمز: IL; القيمة النموذجية: 1.2; الوحدة: dB

مستوى التحديد: الرمز: PLim; القيمة النموذجية: 16; الوحدة: dBm

تحمل قدرة الدخل: الرمز: Pp; القيمة: (PW = 1 ms; D = 20%) 43; الوحدة: dBm

TA = +25 °C

تفاصيل المنتج ورقة بيانات المنتج



LCI-LIM-5000-6000-PIP49U

5000–6000 MHz GaAs محدد قدرة RF بتغليف مدمج — Pp 49 dBm; PW = 2 ms; D = 20%

5000–6000 MHz; فقد الإدخال 0.9 dB (نموذجي); مستوى التحديد 15 dBm (نموذجي); تحمل قدرة الدخل 49 dBm; PW = 2 ms; D = 20%.

تردد التشغيل: الرمز: f; الحد الأدنى: 5000; الحد الأقصى: 6000; القيمة: 5000–6000; الوحدة: MHz

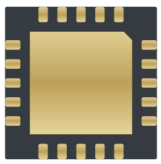
فقد الإدخال: الرمز: IL; القيمة النموذجية: 0.9; الوحدة: dB

مستوى التحديد: الرمز: PLim; القيمة النموذجية: 15; الوحدة: dBm

تحمل قدرة الدخل: الرمز: Pp; القيمة: (PW = 2 ms; D = 20%) 49; الوحدة: dBm

TA = +25 °C

تفاصيل المنتج ورقة بيانات المنتج



LCI-LIM-8000-12000-PIP42U

8000–12000 MHz GaAs محدد قدرة RF بتغليف مدمج — Pp 42 dBm; PW = 4 ms; D = 20%

8000–12000 MHz; فقد الإدخال 0.9 dB (نموذجي); مستوى التحديد 14 dBm (نموذجي); تحمل قدرة الدخل 42 dBm; PW = 4 ms; D = 20%.

تردد التشغيل: الرمز: f; الحد الأدنى: 8000; الحد الأقصى: 12000; القيمة: 8000–12000; الوحدة: MHz

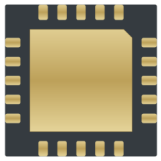
فقد الإدخال: الرمز: IL; القيمة النموذجية: 0.9; الوحدة: dB

مستوى التحديد: الرمز: PLim; القيمة النموذجية: 14; الوحدة: dBm

تحمل قدرة الدخل: الرمز: Pp; القيمة: (PW = 4 ms; D = 20%) 42; الوحدة: dBm

TA = +25 °C

تفاصيل المنتج ورقة بيانات المنتج



LCI-LIM-2000-6000-PIP43U

2000–6000 MHz GaAs محدد قدرة RF بتغليف مدمج — Pp 43 dBm; PW = 200 µs; D = 20%

2000–6000 MHz; فقد الإدخال 0.6 dB (نموذجي); مستوى التحديد 15 dBm (نموذجي); تحمل قدرة الدخل 43 dBm; PW = 200 µs; D = 20%.

تردد التشغيل: الرمز: f; الحد الأدنى: 2000; الحد الأقصى: 6000; القيمة: 2000–6000; الوحدة: MHz

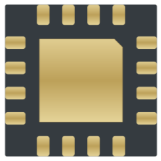
فقد الإدخال: الرمز: IL; القيمة النموذجية: 0.6; الوحدة: dB

مستوى التحديد: الرمز: PLim; القيمة النموذجية: 15; الوحدة: dBm

تحمل قدرة الدخل: الرمز: Pp; القيمة: (PW = 200 µs; D = 20%) 43; الوحدة: dBm

TA = +25 °C

تفاصيل المنتج ورقة بيانات المنتج



LCI-LIM-6000-18000-PIP42U

6000–18000 MHz GaAs محدد قدرة RF بتغليف مدمج — Pp 42 dBm; PW = 300 µs; D = 30%

6000–18000 MHz; فقد الإدخال 1.3 dB (نموذجي); مستوى التحديد 17 dBm (نموذجي); تحمل قدرة الدخل 42 dBm; PW = 300 µs; D = 30%.

تردد التشغيل: الرمز: f; الحد الأدنى: 6000; الحد الأقصى: 18000; القيمة: 6000–18000; الوحدة: MHz

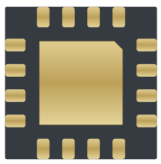
فقد الإدخال: الرمز: IL; القيمة النموذجية: 1.3; الوحدة: dB

مستوى التحديد: الرمز: PLim; القيمة النموذجية: 17; الوحدة: dBm

تحمل قدرة الدخل: الرمز: Pp; القيمة: (PW = 300 µs; D = 30%) 42; الوحدة: dBm

TA = +25 °C

تفاصيل المنتج ورقة بيانات المنتج



LCI-LIM-6000-18000-PIP41U

6000–18000 MHz GaAs محدد قدرة RF بتغليف مدمج — Pp 41 dBm; PW = 300 µs; D = 30%

6000–18000 MHz; فقد الإدخال 1.2 dB (نموذجي); مستوى التحديد 17 dBm (نموذجي); تحمل قدرة الدخل 41 dBm; PW = 300 µs; D = 30%.

تردد التشغيل: الرمز: f; الحد الأدنى: 6000; الحد الأقصى: 18000; القيمة: 6000–18000; الوحدة: MHz

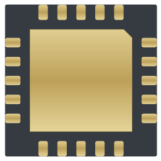
فقد الإدخال: الرمز: IL; القيمة النموذجية: 1.2; الوحدة: dB

مستوى التحديد: الرمز: PLim; القيمة النموذجية: 17; الوحدة: dBm

تحمل قدرة الدخل: الرمز: Pp; القيمة: (PW = 300 µs; D = 30%) 41; الوحدة: dBm

TA = +25 °C

تفاصيل المنتج ورقة بيانات المنتج



LCI-LIM-8000-12000-PIP48U

8000–12000 MHz GaAs محدد قدرة RF بتغليف مدمج — Pp 48 dBm; PW = 300 µs; D = 30%

8000–12000 MHz; فقد الإدخال 1.2 dB (نموذجي); مستوى التحديد 16 dBm (نموذجي); تحمل قدرة الدخل 48 dBm; PW = 300 µs; D = 30%.

تردد التشغيل: الرمز: f; الحد الأدنى: 8000; الحد الأقصى: 12000; القيمة: 8000–12000; الوحدة: MHz

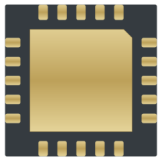
فقد الإدخال: الرمز: IL; القيمة النموذجية: 1.2; الوحدة: dB

مستوى التحديد: الرمز: PLim; القيمة النموذجية: 16; الوحدة: dBm

تحمل قدرة الدخل: الرمز: Pp; القيمة: (PW = 300 µs; D = 30%) 48; الوحدة: dBm

TA = +25 °C

تفاصيل المنتج ورقة بيانات المنتج



LCI-LIM-8000-12000-PIP45U

8000–12000 MHz GaAs محدد قدرة RF بتغليف مدمج — Pp 45 dBm; PW = 300 µs; D = 30%

8000–12000 MHz; فقد الإدخال 1 dB (نموذجي); مستوى التحديد 15 dBm (نموذجي); تحمل قدرة الدخل 45 dBm; PW = 300 µs; D = 30%.

تردد التشغيل: الرمز: f; الحد الأدنى: 8000; الحد الأقصى: 12000; القيمة: 8000–12000; الوحدة: MHz

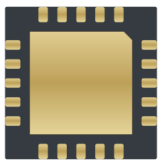
فقد الإدخال: الرمز: IL; القيمة النموذجية: 1; الوحدة: dB

مستوى التحديد: الرمز: PLim; القيمة النموذجية: 15; الوحدة: dBm

تحمل قدرة الدخل: الرمز: Pp; القيمة: (PW = 300 µs; D = 30%) 45; الوحدة: dBm

TA = +25 °C

تفاصيل المنتج ورقة بيانات المنتج



LCI-LIM-1000-6000-PICW46U

1000–6000 MHz GaAs محدد قدرة RF بتغليف مدمج — Pp 46 dBm; CW

1000–6000 MHz; فقد الإدخال 0.8 dB (نموذجي); مستوى التحديد 16 dBm (نموذجي); تحمل قدرة الدخل 46 dBm; CW.

تردد التشغيل: الرمز: f; الحد الأدنى: 1000; الحد الأقصى: 6000; القيمة: 1000–6000; الوحدة: MHz

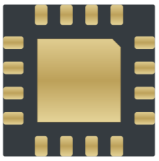
فقد الإدخال: الرمز: IL; القيمة النموذجية: 0.8; الوحدة: dB

مستوى التحديد: الرمز: PLim; القيمة النموذجية: 16; الوحدة: dBm

تحمل قدرة الدخل: الرمز: Pp; القيمة: (CW) 46; الوحدة: dBm

TA = +25 °C

تفاصيل المنتج ورقة بيانات المنتج



LCI-LIM-10000-18000-PIP45U

10000–18000 MHz GaAs محدد قدرة RF بتغليف مدمج — Pp 45 dBm; PW = 200 µs; D = 30%

10000–18000 MHz; فقد الإدخال 1.4 dB (نموذجي); مستوى التحديد 17 dBm (نموذجي); تحمل قدرة الدخل 45 dBm; PW = 200 µs; D = 30%.

تردد التشغيل: الرمز: f; الحد الأدنى: 10000; الحد الأقصى: 18000; القيمة: 18000–10000; الوحدة: MHz

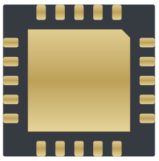
فقد الإدخال: الرمز: IL; القيمة النموذجية: 1.4; الوحدة: dB

مستوى التحديد: الرمز: PLim; القيمة النموذجية: 17; الوحدة: dBm

تحمل قدرة الدخل: الرمز: Pp; القيمة: (PW = 200 µs; D = 30%) 45; الوحدة: dBm

TA = +25 °C

تفاصيل المنتج ورقة بيانات المنتج



LCI-LIM-DC-6000-PIP45U

DC–6000 MHz GaAs محدد قدرة RF بتغليف مدمج — Pp 45 dBm; PW = 300 µs; D = 30%

DC–6000 MHz; فقد الإدخال 0.65 dB (نموذجي); مستوى التحديد 15 dBm (نموذجي); تحمل قدرة الدخل 45 dBm; PW = 300 µs; D = 30%.

تردد التشغيل: الرمز: f; الحد الأدنى: DC; الحد الأقصى: 6000; القيمة: 6000–DC; الوحدة: MHz

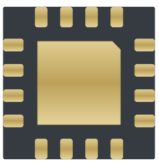
فقد الإدخال: الرمز: IL; القيمة النموذجية: 0.65; الوحدة: dB

مستوى التحديد: الرمز: PLim; القيمة النموذجية: 15; الوحدة: dBm

تحمل قدرة الدخل: الرمز: Pp; القيمة: (PW = 300 µs; D = 30%) 45; الوحدة: dBm

TA = +25 °C

تفاصيل المنتج ورقة بيانات المنتج



LCI-LIM-DC-14000-PICW37T

DC–14000 MHz GaAs محدد قدرة RF بتغليف مدمج — Pp 37 dBm; CW

DC–14000 MHz; فقد الإدخال 0.5 dB (نموذجي); مستوى التحديد 15 dBm (نموذجي); تحمل قدرة الدخل 37 dBm (نموذجي); CW.

تردد التشغيل: الرمز: f; الحد الأدنى: DC; الحد الأقصى: 14000; القيمة: 14000–DC; الوحدة: MHz

فقد الإدخال: الرمز: IL; الحد الأدنى: 0.1; القيمة النموذجية: 0.5; الحد الأقصى: 0.65; الوحدة: dB

مستوى التحديد: الرمز: PLim; القيمة النموذجية: 15; الوحدة: dBm

تحمل قدرة الدخل: الرمز: Pp; القيمة النموذجية: 37; القيمة: CW; الوحدة: dBm

TA = +25 °C

تفاصيل المنتج ورقة بيانات المنتج

مخففات ثابتة



LCATT-DC-30000-A0-S0p35X0p35

DC–30000 MHz شريحة مُوهِّن ثابت GaAs IPD بقيمة 0 dB

التوهين: 0 dB; نسبة VSWR للدخل والخرج: 1.2 ; استواء التوهين: ±0.5 dB. أبعاد الشريحة: 0.1 mm × 0.35 × 0.35.

تردد التشغيل: الحد الأدنى: 0; الحد الأقصى: 30000; القيمة: DC–30000; الوحدة: MHz

التوهين: القيمة: 0; الوحدة: dB

نسبة VSWR للدخل والخرج: القيمة: 1.2

استواء التوهين: القيمة: ±0.5; الوحدة: dB

TA = +25 °C

تفاصيل المنتج ورقة بيانات المنتج



LCATT-DC-30000-A1-S0p35X0p35

DC–30000 MHz شريحة مُوهِّن ثابت GaAs IPD بقيمة 1 dB

التوهين: 1 dB; نسبة VSWR للدخل والخرج: 1.3 ; استواء التوهين: ±0.5 dB. أبعاد الشريحة: 0.1 mm × 0.35 × 0.35.

تردد التشغيل: الحد الأدنى: 0; الحد الأقصى: 30000; القيمة: DC–30000; الوحدة: MHz

التوهين: القيمة: 1; الوحدة: dB

نسبة VSWR للدخل والخرج: القيمة: 1.3

استواء التوهين: القيمة: ±0.5; الوحدة: dB

TA = +25 °C

تفاصيل المنتج ورقة بيانات المنتج



LCATT-DC-30000-A2-S0p35X0p35

DC–30000 MHz شريحة مُوهِّن ثابت GaAs IPD بقيمة 2 dB

التوهين: 2 dB; نسبة VSWR للدخل والخرج: 1.3 ; استواء التوهين: ±0.4 dB. أبعاد الشريحة: 0.1 mm × 0.35 × 0.35.

تردد التشغيل: الحد الأدنى: 0; الحد الأقصى: 30000; القيمة: DC–30000; الوحدة: MHz

التوهين: القيمة: 2; الوحدة: dB

نسبة VSWR للدخل والخرج: القيمة: 1.3

استواء التوهين: القيمة: ±0.4; الوحدة: dB

TA = +25 °C

تفاصيل المنتج ورقة بيانات المنتج



LCATT-DC-30000-A3-S0p35X0p35

DC–30000 MHz شريحة مُوهِّن ثابت GaAs IPD بقيمة 3 dB

التوهين: 3 dB; نسبة VSWR للدخل والخرج: 1.3 ; استواء التوهين: ±0.4 dB. أبعاد الشريحة: 0.1 mm × 0.35 × 0.35.

تردد التشغيل: الحد الأدنى: 0; الحد الأقصى: 30000; القيمة: DC–30000; الوحدة: MHz

التوهين: القيمة: 3; الوحدة: dB

نسبة VSWR للدخل والخرج: القيمة: 1.3

استواء التوهين: القيمة: ±0.4; الوحدة: dB

TA = +25 °C

تفاصيل المنتج ورقة بيانات المنتج



LCATT-DC-30000-A4

DC–30000 MHz شريحة مُوهِّن ثابت GaAs IPD بقيمة 4 dB

التوهين: 4 dB; نسبة VSWR للدخل والخرج: 1.3 ; استواء التوهين: ±0.4 dB. أبعاد الشريحة: 0.1 mm × 0.35 × 0.35.

تردد التشغيل: الحد الأدنى: 0; الحد الأقصى: 30000; القيمة: DC–30000; الوحدة: MHz

التوهين: القيمة: 4; الوحدة: dB

نسبة VSWR للدخل والخرج: القيمة: 1.3

استواء التوهين: القيمة: ±0.4; الوحدة: dB

TA = +25 °C

تفاصيل المنتج ورقة بيانات المنتج



LCATT-DC-30000-A8-S0p35X0p35

DC–30000 MHz شريحة مُوهِّن ثابت GaAs IPD بقيمة 8 dB

التوهين: 8 dB; نسبة VSWR للدخل والخرج: 1.3 ; استواء التوهين: ±0.3 dB. أبعاد الشريحة: 0.1 mm × 0.35 × 0.35.

تردد التشغيل: الحد الأدنى: 0; الحد الأقصى: 30000; القيمة: DC–30000; الوحدة: MHz

التوهين: القيمة: 8; الوحدة: dB

نسبة VSWR للدخل والخرج: القيمة: 1.3

استواء التوهين: القيمة: ±0.3; الوحدة: dB

TA = +25 °C

تفاصيل المنتج ورقة بيانات المنتج



LCATT-DC-30000-A16

DC–30000 MHz شريحة مُوهِّن ثابت GaAs IPD بقيمة 16 dB

التوهين: 16 dB; نسبة VSWR للدخل والخرج: 1.3 ; استواء التوهين: ±0.3 dB. أبعاد الشريحة: 0.1 mm × 0.35 × 0.35.

تردد التشغيل: الحد الأدنى: 0; الحد الأقصى: 30000; القيمة: DC–30000; الوحدة: MHz

التوهين: القيمة: 16; الوحدة: dB

نسبة VSWR للدخل والخرج: القيمة: 1.3

استواء التوهين: القيمة: ±0.3; الوحدة: dB

TA = +25 °C

تفاصيل المنتج ورقة بيانات المنتج



LCATT-DC-30000-A0-S0p5X0p35

DC–30000 MHz شريحة مُوهِّن ثابت GaAs IPD بقيمة 0 dB

التوهين: 0 dB; نسبة VSWR للدخل والخرج: 1.3 ; استواء التوهين: ±0.6 dB. أبعاد الشريحة: 0.1 mm × 0.35 × 0.5.

تردد التشغيل: الحد الأدنى: 0; الحد الأقصى: 30000; القيمة: DC–30000; الوحدة: MHz

التوهين: القيمة: 0; الوحدة: dB

نسبة VSWR للدخل والخرج: القيمة: 1.3

استواء التوهين: القيمة: ±0.6; الوحدة: dB

TA = +25 °C

تفاصيل المنتج ورقة بيانات المنتج



LCATT-DC-30000-A1-S0p5X0p35

DC–30000 MHz شريحة مُوهِّن ثابت GaAs IPD بقيمة 1 dB

التوهين: 1 dB; نسبة VSWR للدخل والخرج: 1.4 ; استواء التوهين: ±0.5 dB. أبعاد الشريحة: 0.1 mm × 0.35 × 0.5.

تردد التشغيل: الحد الأدنى: 0; الحد الأقصى: 30000; القيمة: DC–30000; الوحدة: MHz

التوهين: القيمة: 1; الوحدة: dB

نسبة VSWR للدخل والخرج: القيمة: 1.4

استواء التوهين: القيمة: ±0.5; الوحدة: dB

TA = +25 °C

تفاصيل المنتج ورقة بيانات المنتج



LCATT-DC-30000-A2-S0p5X0p35

DC–30000 MHz شريحة مُوهِّن ثابت GaAs IPD بقيمة 2 dB

التوهين: 2 dB; نسبة VSWR للدخل والخرج: 1.35 ; استواء التوهين: ±0.5 dB. أبعاد الشريحة: 0.1 mm × 0.35 × 0.5.

تردد التشغيل: الحد الأدنى: 0; الحد الأقصى: 30000; القيمة: DC–30000; الوحدة: MHz

التوهين: القيمة: 2; الوحدة: dB

نسبة VSWR للدخل والخرج: القيمة: 1.35

استواء التوهين: القيمة: ±0.5; الوحدة: dB

TA = +25 °C

تفاصيل المنتج ورقة بيانات المنتج



LCATT-DC-30000-A3-S0p5X0p35

DC–30000 MHz شريحة مُوهِّن ثابت GaAs IPD بقيمة 3 dB

التوهين: 3 dB; نسبة VSWR للدخل والخرج: 1.35 ; استواء التوهين: ±0.5 dB. أبعاد الشريحة: 0.1 mm × 0.35 × 0.5.

تردد التشغيل: الحد الأدنى: 0; الحد الأقصى: 30000; القيمة: DC–30000; الوحدة: MHz

التوهين: القيمة: 3; الوحدة: dB

نسبة VSWR للدخل والخرج: القيمة: 1.35

استواء التوهين: القيمة: ±0.5; الوحدة: dB

TA = +25 °C

تفاصيل المنتج ورقة بيانات المنتج



LCATT-DC-30000-A5

DC–30000 MHz شريحة مُوهِّن ثابت GaAs IPD بقيمة 5 dB

التوهين: 5 dB; نسبة VSWR للدخل والخرج: 1.3 ; استواء التوهين: ±0.5 dB. أبعاد الشريحة: 0.1 mm × 0.35 × 0.5.

تردد التشغيل: الحد الأدنى: 0; الحد الأقصى: 30000; القيمة: DC–30000; الوحدة: MHz

التوهين: القيمة: 5; الوحدة: dB

نسبة VSWR للدخل والخرج: القيمة: 1.3

استواء التوهين: القيمة: ±0.5; الوحدة: dB

TA = +25 °C

تفاصيل المنتج ورقة بيانات المنتج



LCATT-DC-30000-A6

DC–30000 MHz شريحة مُوهِّن ثابت GaAs IPD بقيمة 6 dB

التوهين: 6 dB; نسبة VSWR للدخل والخرج: 1.35 ; استواء التوهين: ±0.4 dB. أبعاد الشريحة: 0.1 mm × 0.35 × 0.5.

تردد التشغيل: الحد الأدنى: 0; الحد الأقصى: 30000; القيمة: DC–30000; الوحدة: MHz

التوهين: القيمة: 6; الوحدة: dB

نسبة VSWR للدخل والخرج: القيمة: 1.35

استواء التوهين: القيمة: ±0.4; الوحدة: dB

TA = +25 °C

تفاصيل المنتج ورقة بيانات المنتج



LCATT-DC-30000-A8-S0p5X0p35

DC–30000 MHz شريحة مُوهِّن ثابت GaAs IPD بقيمة 8 dB

التوهين: 8 dB; نسبة VSWR للدخل والخرج: 1.3 ; استواء التوهين: ±0.3 dB. أبعاد الشريحة: 0.1 mm × 0.35 × 0.5.

تردد التشغيل: الحد الأدنى: 0; الحد الأقصى: 30000; القيمة: DC–30000; الوحدة: MHz

التوهين: القيمة: 8; الوحدة: dB

نسبة VSWR للدخل والخرج: القيمة: 1.3

استواء التوهين: القيمة: ±0.3; الوحدة: dB

TA = +25 °C

تفاصيل المنتج ورقة بيانات المنتج



LCATT-DC-30000-A10

DC–30000 MHz شريحة مُوهِّن ثابت GaAs IPD بقيمة 10 dB

التوهين: 10 dB; نسبة VSWR للدخل والخرج: 1.3 ; استواء التوهين: ±0.5 dB. أبعاد الشريحة: 0.1 mm × 0.35 × 0.5.

تردد التشغيل: الحد الأدنى: 0; الحد الأقصى: 30000; القيمة: DC–30000; الوحدة: MHz

التوهين: القيمة: 10; الوحدة: dB

نسبة VSWR للدخل والخرج: القيمة: 1.3

استواء التوهين: القيمة: ±0.5; الوحدة: dB

TA = +25 °C

تفاصيل المنتج ورقة بيانات المنتج

ملاحظة حول المستند

قد تخضع المواصفات للمراجعة. قبل اعتماد التصميم، تأكد من LCRF من مراجعة المستند الحالية والمتطلبات الخاصة بالمنتج. يحدد عرض السعر المعتمد ووثائق الطلب التكوين المورّد.