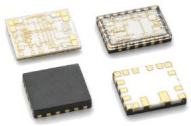
Catalogue produits

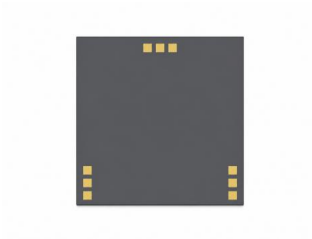
Dispositifs passifs RF intégrés

Les composants passifs intégrés regroupent plusieurs éléments sur un même substrat ou dans un boîtier. En RF, ils peuvent assurer adaptation, filtrage, conversion balun ou couplage.



Produits: 32

Révision: 11 · Date de révision: 2026-11-11



LCDIV-2000-18000-2WAY-D-S2X2

2000–18000 MHz Puce diviseur de puissance GaAs IPD à 2 voies et 0°

Isolation: 20 dB (typique); VSWR d’entrée: 1.3 (typique); VSWR de sortie: 1.3 (typique). Dimensions de la puce: 2 × 2 × 0.1 mm.

Fréquence de fonctionnement: Minimum: 2000; Maximum: 18000; Valeur: 2000–18000; Unité: MHz

Isolation: Typique: 20; Unité: dB

VSWR d’entrée: Typique: 1.3

VSWR de sortie: Typique: 1.3

TA = +25 °C

Détails du produit Fiche technique produit



LCDIV-3700-5000-2WAY

3700–5000 MHz Puce diviseur de puissance GaAs IPD à 2 voies et 0°

Isolation: 20 dB (typique); VSWR d’entrée: 1.2 (typique); VSWR de sortie: 1.2 (typique). Dimensions de la puce: 0.8 × 1.3 × 0.1 mm.

Fréquence de fonctionnement: Minimum: 3700; Maximum: 5000; Valeur: 3700–5000; Unité: MHz

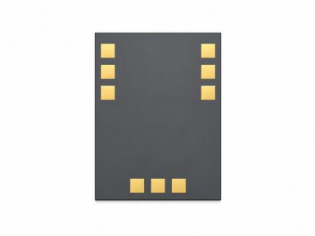
Isolation: Typique: 20; Unité: dB

VSWR d’entrée: Typique: 1.2

VSWR de sortie: Typique: 1.2

TA = +25 °C

Détails du produit Fiche technique produit



LCDIV-500-2700-2WAY

500–2700 MHz Puce diviseur de puissance GaAs IPD à 2 voies et 0°

Isolation: 14 dB (typique); VSWR d'entrée: 1.3 (typique); VSWR de sortie: 1.3 (typique). Dimensions de la puce: 0.9 × 1.2 × 0.1 mm.

Fréquence de fonctionnement: Minimum: 500; Maximum: 2700; Valeur: 500–2700; Unité: MHz

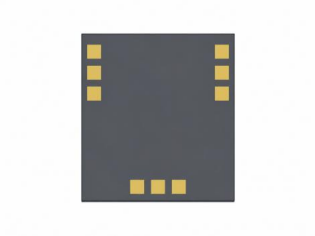
Isolation: Typique: 14; Unité: dB

VSWR d'entrée: Typique: 1.3

VSWR de sortie: Typique: 1.3

TA = +25 °C

Détails du produit Fiche technique produit



LCDIV-800-2000-2WAY

800–2000 MHz Puce diviseur de puissance GaAs IPD à 2 voies et 0°

Isolation: 18 dB (typique); VSWR d'entrée: 1.3 (typique); VSWR de sortie: 1.3 (typique). Dimensions de la puce: 1.1 × 1.2 × 0.1 mm.

Fréquence de fonctionnement: Minimum: 800; Maximum: 2000; Valeur: 800–2000; Unité: MHz

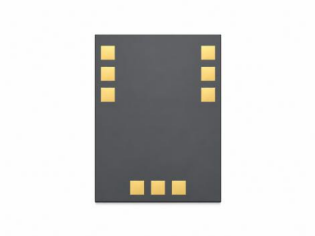
Isolation: Typique: 18; Unité: dB

VSWR d'entrée: Typique: 1.3

VSWR de sortie: Typique: 1.3

TA = +25 °C

Détails du produit Fiche technique produit



LCDIV-1000-4000-2WAY

1000–4000 MHz Puce diviseur de puissance GaAs IPD à 2 voies et 0°

Isolation: 18 dB (typique); VSWR d'entrée: 1.4 (typique); VSWR de sortie: 1.4 (typique). Dimensions de la puce: 0.9 × 1.2 × 0.1 mm.

Fréquence de fonctionnement: Minimum: 1000; Maximum: 4000; Valeur: 1000–4000; Unité: MHz

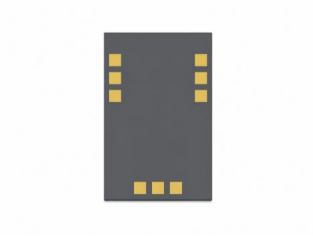
Isolation: Typique: 18; Unité: dB

VSWR d'entrée: Typique: 1.4

VSWR de sortie: Typique: 1.4

TA = +25 °C

Détails du produit Fiche technique produit



LCDIV-2000-6000-2WAY

2000–6000 MHz Puce diviseur de puissance GaAs IPD à 2 voies et 0°

Isolation: 20 dB (typique); VSWR d'entrée: 1.3 (typique); VSWR de sortie: 1.2 (typique). Dimensions de la puce: 0.9 × 1.4 × 0.1 mm.

Fréquence de fonctionnement: Minimum: 2000; Maximum: 6000; Valeur: 2000–6000; Unité: MHz

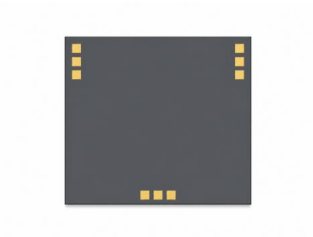
Isolation: Typique: 20; Unité: dB

VSWR d'entrée: Typique: 1.3

VSWR de sortie: Typique: 1.2

TA = +25 °C

Détails du produit Fiche technique produit



LCDIV-2000-18000-2WAY-D-S2p12X1p9

2000–18000 MHz Puce diviseur de puissance GaAs IPD à 2 voies et 0°

Isolation: 20 dB (typique); VSWR d'entrée: 1.3 (typique); VSWR de sortie: 1.3 (typique). Dimensions de la puce: 2.12 × 1.9 × 0.1 mm.

Fréquence de fonctionnement: Minimum: 2000; Maximum: 18000; Valeur: 2000–18000; Unité: MHz

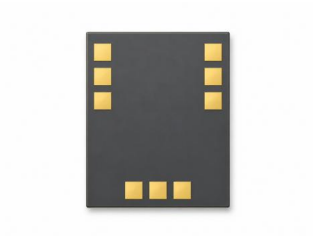
Isolation: Typique: 20; Unité: dB

VSWR d'entrée: Typique: 1.3

VSWR de sortie: Typique: 1.3

TA = +25 °C

Détails du produit Fiche technique produit



LCDIV-2700-3500-2WAY

2700–3500 MHz Puce diviseur de puissance GaAs IPD à 2 voies et 0°

Isolation: 30 dB (typique); VSWR d'entrée: 1.1 (typique); VSWR de sortie: 1.1 (typique). Dimensions de la puce: 0.9 × 1.1 × 0.1 mm.

Fréquence de fonctionnement: Minimum: 2700; Maximum: 3500; Valeur: 2700–3500; Unité: MHz

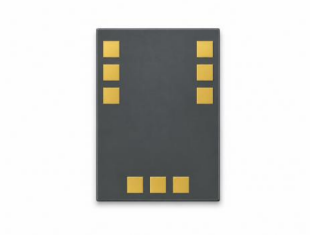
Isolation: Typique: 30; Unité: dB

VSWR d'entrée: Typique: 1.1

VSWR de sortie: Typique: 1.1

TA = +25 °C

Détails du produit Fiche technique produit



LCDIV-5000-7000-2WAY

5000–7000 MHz Puce diviseur de puissance GaAs IPD à 2 voies et 0°

Isolation: 25 dB (typique); VSWR d'entrée: 1.1 (typique); VSWR de sortie: 1.1 (typique). Dimensions de la puce: 0.8 × 1.1 × 0.1 mm.

Fréquence de fonctionnement: Minimum: 5000; Maximum: 7000; Valeur: 5000–7000; Unité: MHz

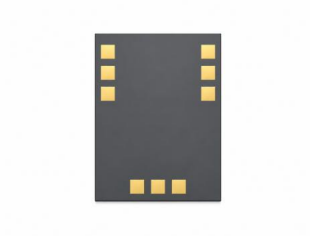
Isolation: Typique: 25; Unité: dB

VSWR d'entrée: Typique: 1.1

VSWR de sortie: Typique: 1.1

TA = +25 °C

Détails du produit Fiche technique produit



LCDIV-5000-13000-2WAY

5000–13000 MHz Puce diviseur de puissance GaAs IPD à 2 voies et 0°

Isolation: 25 dB (typique); VSWR d'entrée: 1.3 (typique); VSWR de sortie: 1.2 (typique). Dimensions de la puce: 0.9 × 1.2 × 0.1 mm.

Fréquence de fonctionnement: Minimum: 5000; Maximum: 13000; Valeur: 5000–13000; Unité: MHz

Isolation: Typique: 25; Unité: dB

VSWR d'entrée: Typique: 1.3

VSWR de sortie: Typique: 1.2

TA = +25 °C

Détails du produit Fiche technique produit



LCDIV-6000-18000-2WAY

6000–18000 MHz Puce diviseur de puissance GaAs IPD à 2 voies et 0°

Isolation: 20 dB (typique); VSWR d'entrée: 1.2 (typique); VSWR de sortie: 1.2 (typique). Dimensions de la puce: 0.8 × 1.3 × 0.1 mm.

Fréquence de fonctionnement: Minimum: 6000; Maximum: 18000; Valeur: 6000–18000; Unité: MHz

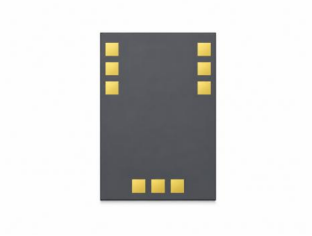
Isolation: Typique: 20; Unité: dB

VSWR d'entrée: Typique: 1.2

VSWR de sortie: Typique: 1.2

TA = +25 °C

Détails du produit Fiche technique produit



LCDIV-7000-13000-2WAY

7000–13000 MHz Puce diviseur de puissance GaAs IPD à 2 voies et 0°

Isolation: 25 dB (typique); VSWR d'entrée: 1.2 (typique); VSWR de sortie: 1.2 (typique). Dimensions de la puce: 0.9 × 1.3 × 0.1 mm.

Fréquence de fonctionnement: Minimum: 7000; Maximum: 13000; Valeur: 7000–13000; Unité: MHz

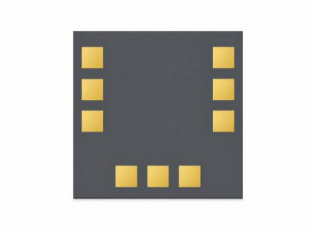
Isolation: Typique: 25; Unité: dB

VSWR d'entrée: Typique: 1.2

VSWR de sortie: Typique: 1.2

TA = +25 °C

Détails du produit Fiche technique produit



LCDIV-8000-12000-2WAY

8000–12000 MHz Puce diviseur de puissance GaAs IPD à 2 voies et 0°

Isolation: 20 dB (typique); VSWR d'entrée: 1.2 (typique); VSWR de sortie: 1.1 (typique). Dimensions de la puce: 0.8 × 0.8 × 0.1 mm.

Fréquence de fonctionnement: Minimum: 8000; Maximum: 12000; Valeur: 8000–12000; Unité: MHz

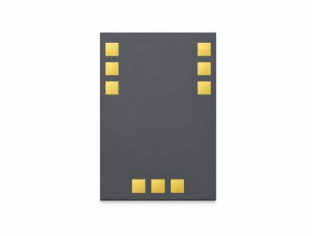
Isolation: Typique: 20; Unité: dB

VSWR d'entrée: Typique: 1.2

VSWR de sortie: Typique: 1.1

TA = +25 °C

Détails du produit Fiche technique produit



LCDIV-10000-20000-2WAY

10000–20000 MHz Puce diviseur de puissance GaAs IPD à 2 voies et 0°

Isolation: 30 dB (typique); VSWR d'entrée: 1.2 (typique); VSWR de sortie: 1.2 (typique). Dimensions de la puce: 0.9 × 1.3 × 0.1 mm.

Fréquence de fonctionnement: Minimum: 10000; Maximum: 20000; Valeur: 10000–20000; Unité: MHz

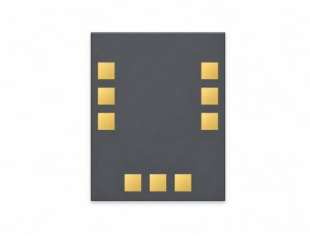
Isolation: Typique: 30; Unité: dB

VSWR d'entrée: Typique: 1.2

VSWR de sortie: Typique: 1.2

TA = +25 °C

Détails du produit Fiche technique produit



LCDIV-12000-18000-2WAY

12000–18000 MHz Puce diviseur de puissance GaAs IPD à 2 voies et 0°

Isolation: 25 dB (typique); VSWR d'entrée: 1.2 (typique); VSWR de sortie: 1.1 (typique). Dimensions de la puce: 0.8 × 1 × 0.1 mm.

Fréquence de fonctionnement: Minimum: 12000; Maximum: 18000; Valeur: 12000–18000; Unité: MHz

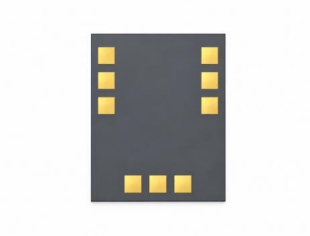
Isolation: Typique: 25; Unité: dB

VSWR d'entrée: Typique: 1.2

VSWR de sortie: Typique: 1.1

TA = +25 °C

Détails du produit Fiche technique produit



LCDIV-30000-40000-2WAY

30000–40000 MHz Puce diviseur de puissance GaAs IPD à 2 voies et 0°

Isolation: 20 dB (typique); VSWR d'entrée: 1.3 (typique); VSWR de sortie: 1.3 (typique). Dimensions de la puce: 0.8 × 1 × 0.1 mm.

Fréquence de fonctionnement: Minimum: 30000; Maximum: 40000; Valeur: 30000–40000; Unité: MHz

Isolation: Typique: 20; Unité: dB

VSWR d'entrée: Typique: 1.3

VSWR de sortie: Typique: 1.3

TA = +25 °C

Détails du produit Fiche technique produit



LCATT-DC-30000-A0-S0p35X0p35

DC–30000 MHz Puce atténuateur fixe GaAs IPD de 0 dB

Atténuation: 0 dB; VSWR d'entrée/sortie: 1.2 ; Planéité d'atténuation: ±0.5 dB. Dimensions de la puce: 0.35 × 0.35 × 0.1 mm.

Fréquence de fonctionnement: Minimum: 0; Maximum: 30000; Valeur: DC–30000; Unité: MHz

Atténuation: Valeur: 0; Unité: dB

VSWR d'entrée/sortie: Valeur: 1.2

Planéité d'atténuation: Valeur: ±0.5; Unité: dB

TA = +25 °C

Détails du produit Fiche technique produit



LCATT-DC-30000-A1-S0p35X0p35

DC–30000 MHz Puce atténuateur fixe GaAs IPD de 1 dB

Atténuation: 1 dB; VSWR d'entrée/sortie: 1.3 ; Planéité d'atténuation: ±0.5 dB. Dimensions de la puce: 0.35 × 0.35 × 0.1 mm.

Fréquence de fonctionnement: Minimum: 0; Maximum: 30000; Valeur: DC–30000; Unité: MHz

Atténuation: Valeur: 1; Unité: dB

VSWR d'entrée/sortie: Valeur: 1.3

Planéité d'atténuation: Valeur: ±0.5; Unité: dB

TA = +25 °C

Détails du produit Fiche technique produit



LCATT-DC-30000-A2-S0p35X0p35

DC–30000 MHz Puce atténuateur fixe GaAs IPD de 2 dB

Atténuation: 2 dB; VSWR d'entrée/sortie: 1.3 ; Planéité d'atténuation: ±0.4 dB. Dimensions de la puce: 0.35 × 0.35 × 0.1 mm.

Fréquence de fonctionnement: Minimum: 0; Maximum: 30000; Valeur: DC–30000; Unité: MHz

Atténuation: Valeur: 2; Unité: dB

VSWR d'entrée/sortie: Valeur: 1.3

Planéité d'atténuation: Valeur: ±0.4; Unité: dB

TA = +25 °C

Détails du produit Fiche technique produit



LCATT-DC-30000-A3-S0p35X0p35

DC–30000 MHz Puce atténuateur fixe GaAs IPD de 3 dB

Atténuation: 3 dB; VSWR d'entrée/sortie: 1.3 ; Planéité d'atténuation: ±0.4 dB. Dimensions de la puce: 0.35 × 0.35 × 0.1 mm.

Fréquence de fonctionnement: Minimum: 0; Maximum: 30000; Valeur: DC–30000; Unité: MHz

Atténuation: Valeur: 3; Unité: dB

VSWR d'entrée/sortie: Valeur: 1.3

Planéité d'atténuation: Valeur: ±0.4; Unité: dB

TA = +25 °C

Détails du produit Fiche technique produit



LCATT-DC-30000-A4

DC–30000 MHz Puce atténuateur fixe GaAs IPD de 4 dB

Atténuation: 4 dB; VSWR d'entrée/sortie: 1.3 ; Planéité d'atténuation: ±0.4 dB. Dimensions de la puce: 0.35 × 0.35 × 0.1 mm.

Fréquence de fonctionnement: Minimum: 0; Maximum: 30000; Valeur: DC–30000; Unité: MHz

Atténuation: Valeur: 4; Unité: dB

VSWR d'entrée/sortie: Valeur: 1.3

Planéité d'atténuation: Valeur: ±0.4; Unité: dB

TA = +25 °C

Détails du produit Fiche technique produit



LCATT-DC-30000-A8-S0p35X0p35

DC–30000 MHz Puce atténuateur fixe GaAs IPD de 8 dB

Atténuation: 8 dB; VSWR d'entrée/sortie: 1.3 ; Planéité d'atténuation: ±0.3 dB. Dimensions de la puce: 0.35 × 0.35 × 0.1 mm.

Fréquence de fonctionnement: Minimum: 0; Maximum: 30000; Valeur: DC–30000; Unité: MHz

Atténuation: Valeur: 8; Unité: dB

VSWR d'entrée/sortie: Valeur: 1.3

Planéité d'atténuation: Valeur: ±0.3; Unité: dB

TA = +25 °C

Détails du produit Fiche technique produit



LCATT-DC-30000-A16

DC–30000 MHz Puce atténuateur fixe GaAs IPD de 16 dB

Atténuation: 16 dB; VSWR d'entrée/sortie: 1.3 ; Planéité d'atténuation: ±0.3 dB. Dimensions de la puce: 0.35 × 0.35 × 0.1 mm.

Fréquence de fonctionnement: Minimum: 0; Maximum: 30000; Valeur: DC–30000; Unité: MHz

Atténuation: Valeur: 16; Unité: dB

VSWR d'entrée/sortie: Valeur: 1.3

Planéité d'atténuation: Valeur: ±0.3; Unité: dB

TA = +25 °C

Détails du produit Fiche technique produit



LCATT-DC-30000-A0-S0p5X0p35

DC–30000 MHz Puce atténuateur fixe GaAs IPD de 0 dB

Atténuation: 0 dB; VSWR d'entrée/sortie: 1.3 ; Planéité d'atténuation: ±0.6 dB. Dimensions de la puce: 0.5 × 0.35 × 0.1 mm.

Fréquence de fonctionnement: Minimum: 0; Maximum: 30000; Valeur: DC–30000; Unité: MHz

Atténuation: Valeur: 0; Unité: dB

VSWR d'entrée/sortie: Valeur: 1.3

Planéité d'atténuation: Valeur: ±0.6; Unité: dB

TA = +25 °C

Détails du produit Fiche technique produit



LCATT-DC-30000-A1-S0p5X0p35

DC–30000 MHz Puce atténuateur fixe GaAs IPD de 1 dB

Atténuation: 1 dB; VSWR d'entrée/sortie: 1.4 ; Planéité d'atténuation: ±0.5 dB. Dimensions de la puce: 0.5 × 0.35 × 0.1 mm.

Fréquence de fonctionnement: Minimum: 0; Maximum: 30000; Valeur: DC–30000; Unité: MHz

Atténuation: Valeur: 1; Unité: dB

VSWR d'entrée/sortie: Valeur: 1.4

Planéité d'atténuation: Valeur: ±0.5; Unité: dB

TA = +25 °C

Détails du produit Fiche technique produit



LCATT-DC-30000-A2-S0p5X0p35

DC–30000 MHz Puce atténuateur fixe GaAs IPD de 2 dB

Atténuation: 2 dB; VSWR d'entrée/sortie: 1.35 ; Planéité d'atténuation: ±0.5 dB. Dimensions de la puce: 0.5 × 0.35 × 0.1 mm.

Fréquence de fonctionnement: Minimum: 0; Maximum: 30000; Valeur: DC–30000; Unité: MHz

Atténuation: Valeur: 2; Unité: dB

VSWR d'entrée/sortie: Valeur: 1.35

Planéité d'atténuation: Valeur: ±0.5; Unité: dB

TA = +25 °C

Détails du produit Fiche technique produit



LCATT-DC-30000-A3-S0p5X0p35

DC–30000 MHz Puce atténuateur fixe GaAs IPD de 3 dB

Atténuation: 3 dB; VSWR d'entrée/sortie: 1.35 ; Planéité d'atténuation: ±0.5 dB. Dimensions de la puce: 0.5 × 0.35 × 0.1 mm.

Fréquence de fonctionnement: Minimum: 0; Maximum: 30000; Valeur: DC–30000; Unité: MHz

Atténuation: Valeur: 3; Unité: dB

VSWR d'entrée/sortie: Valeur: 1.35

Planéité d'atténuation: Valeur: ±0.5; Unité: dB

TA = +25 °C

Détails du produit Fiche technique produit



LCATT-DC-30000-A5

DC–30000 MHz Puce atténuateur fixe GaAs IPD de 5 dB

Atténuation: 5 dB; VSWR d'entrée/sortie: 1.3 ; Planéité d'atténuation: ±0.5 dB. Dimensions de la puce: 0.5 × 0.35 × 0.1 mm.

Fréquence de fonctionnement: Minimum: 0; Maximum: 30000; Valeur: DC–30000; Unité: MHz

Atténuation: Valeur: 5; Unité: dB

VSWR d'entrée/sortie: Valeur: 1.3

Planéité d'atténuation: Valeur: ±0.5; Unité: dB

TA = +25 °C

Détails du produit Fiche technique produit



LCATT-DC-30000-A6

DC–30000 MHz Puce atténuateur fixe GaAs IPD de 6 dB

Atténuation: 6 dB; VSWR d'entrée/sortie: 1.35 ; Planéité d'atténuation: ±0.4 dB. Dimensions de la puce: 0.5 × 0.35 × 0.1 mm.

Fréquence de fonctionnement: Minimum: 0; Maximum: 30000; Valeur: DC–30000; Unité: MHz

Atténuation: Valeur: 6; Unité: dB

VSWR d'entrée/sortie: Valeur: 1.35

Planéité d'atténuation: Valeur: ±0.4; Unité: dB

TA = +25 °C

Détails du produit Fiche technique produit



LCATT-DC-30000-A8-S0p5X0p35

DC–30000 MHz Puce atténuateur fixe GaAs IPD de 8 dB

Atténuation: 8 dB; VSWR d'entrée/sortie: 1.3 ; Planéité d'atténuation: ±0.3 dB. Dimensions de la puce: 0.5 × 0.35 × 0.1 mm.

Fréquence de fonctionnement: Minimum: 0; Maximum: 30000; Valeur: DC–30000; Unité: MHz

Atténuation: Valeur: 8; Unité: dB

VSWR d'entrée/sortie: Valeur: 1.3

Planéité d'atténuation: Valeur: ±0.3; Unité: dB

TA = +25 °C

Détails du produit Fiche technique produit



LCATT-DC-30000-A10

DC–30000 MHz Puce atténuateur fixe GaAs IPD de 10 dB

Atténuation: 10 dB; VSWR d'entrée/sortie: 1.3 ; Planéité d'atténuation: ±0.5 dB. Dimensions de la puce: 0.5 × 0.35 × 0.1 mm.

Fréquence de fonctionnement: Minimum: 0; Maximum: 30000; Valeur: DC–30000; Unité: MHz

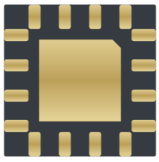
Atténuation: Valeur: 10; Unité: dB

VSWR d'entrée/sortie: Valeur: 1.3

Planéité d'atténuation: Valeur: ±0.5; Unité: dB

TA = +25 °C

Détails du produit Fiche technique produit



LCXOV-DC-40000-C

DC–40000 MHz Croisement RF encapsulé — ISO 30 dB (typique)

DC–40000 MHz; Perte d'insertion -1.4 dB (typique); Isolation 30 dB (typique).

Fréquence de fonctionnement: Symbole: f; Minimum: DC; Maximum: 40000; Valeur: DC–40000; Unité: MHz

Perte d'insertion: Typique: -1.4; Unité: dB

Isolation: Typique: 30; Unité: dB

VSWR d'entrée/sortie: Typique: 1.2

TA = +25 °C

Détails du produit Fiche technique produit

Avis relatif au document

Les spécifications peuvent être révisées. Avant de figer la conception, confirmez auprès de LCRF la révision en vigueur et les exigences propres au produit. L'offre approuvée et les documents de commande définissent la configuration fournie.