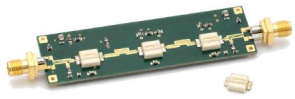
Catalogue produits

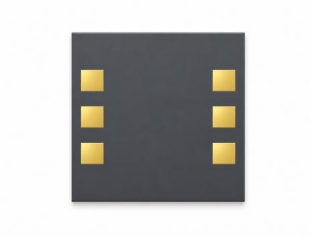
Égaliseurs RF

Les égaliseurs RF compensent les pertes dépendantes de la fréquence ou l'inclinaison de gain dans les chemins RF et micro-ondes, notamment dans les câbles, chaînes d'amplification et montages de test.



Produits: 4

Révision: 6 · Date de révision: 2026-11-11



LCEQ-8000-12000-D

8000–12000 MHz Puce égaliseur de pente GaAs

Amplitude de correction: 2 dB; Perte d’insertion @ 8000 MHz: 2.6 dB; Perte d’insertion @ 12000 MHz: 0.7 dB. Dimensions de la puce: 0.8 × 0.8 × 0.1 mm.

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

Amplitude de correction: Valeur: 2; Unité: dB

Perte d’insertion @ 8000 MHz: Valeur: 2.6; Unité: dB

Perte d’insertion @ 12000 MHz: Valeur: 0.7; Unité: dB

Détails du produit Fiche technique produit



LCEQ-2000-6000-D

2000–6000 MHz Puce égaliseur de pente GaAs

Amplitude de correction: 5.5 dB; Perte d’insertion @ 2000 MHz: 0.6 dB; Perte d’insertion @ 6000 MHz: 6.1 dB. Dimensions de la puce: 0.8 × 0.9 × 0.1 mm.

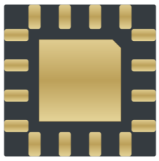
Fréquence de fonctionnement: Minimum: 2000; Maximum: 6000; Valeur: 2000–6000; Unité: MHz

Amplitude de correction: Valeur: 5.5; Unité: dB

Perte d’insertion @ 2000 MHz: Valeur: 0.6; Unité: dB

Perte d’insertion @ 6000 MHz: Valeur: 6.1; Unité: dB

Détails du produit Fiche technique produit



LCEQ-8000-12000-C

8000–12000 MHz Égaliseur RF encapsulé — ΔIL 2 dB; IL -3.1 → -1.1 dB (typique)

8000–12000 MHz; Amplitude d'égalisation 2 dB (typique); Perte d'insertion en bas de bande -3.1 dB (typique) @ 8000 MHz; Perte d'insertion en haut de bande -1.1 dB (typique) @ 12000 MHz.

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

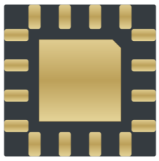
Perte d'insertion en bas de bande: Typique: -3.1; Valeur: f = 8000 MHz; Unité: dB

Perte d'insertion en haut de bande: Typique: -1.1; Valeur: f = 12000 MHz; Unité: dB

Amplitude d'égalisation: Typique: 2; Unité: dB

TA = +25 °C

Détails du produit Fiche technique produit



LCEQ-2000-6000-C

2000–6000 MHz Égaliseur RF encapsulé — ΔIL 5.5 dB; IL -1 → -6.5 dB (typique)

2000–6000 MHz; Amplitude d'égalisation 5.5 dB (typique); Perte d'insertion en bas de bande -1 dB (typique) @ 2000 MHz; Perte d'insertion en haut de bande -6.5 dB (typique) @ 6000 MHz.

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

Perte d'insertion en bas de bande: Typique: -1; Valeur: f = 2000 MHz; Unité: dB

Perte d'insertion en haut de bande: Typique: -6.5; Valeur: f = 6000 MHz; Unité: dB

Amplitude d'égalisation: Typique: 5.5; Unité: dB

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.