Catalogue produits

Diplexeurs

Les diplexeurs RF combinent ou séparent deux bandes via un port commun. Ils orientent les signaux selon la fréquence ; pertes des branches, isolation et transition entre bandes définissent la réponse utile.



Produits: 4

Révision: 4 · Date de révision: 2026-11-21

LCDIP-L-1100-1600-H-2000-18000

Diplexeur à connecteurs SMA-K

Le port commun COM dessert deux voies. L couvre 1100–1600 MHz et H couvre 2000–18000 MHz.

Port RF commun: Valeur: COM

Bande passante L: Valeur: 1100–1600 MHz; Unité: MHz

Bande passante H: Valeur: 2000–18000 MHz; Unité: MHz

Fréquence de croisement: Valeur: 1800 MHz ±5%; Remarques: +25 °C; Unité: MHz

Détails du produit Fiche technique produit

LCDIP-L-DC-2000-H-3000-18000

Diplexeur à connecteurs SMA-K

Diplexeur à connecteurs SMA-K à port commun COM. Bandes passantes : L DC–2000 MHz et H 3000–18000 MHz.

Port RF commun: Valeur: COM

Bande passante L: Valeur: DC–2000 MHz; Unité: MHz

Bande passante H: Valeur: 3000–18000 MHz; Unité: MHz

Perte d’insertion: Valeur: <1.5 dB; Unité: dB

Détails du produit Fiche technique produit

LCDIP-P2-130-180-P3-280-300

Diplexeur à connecteurs SMA-F

ANT est le port commun de P2 sur 130–180 MHz et de P3 sur 280–300 MHz.

Port commun: Valeur: ANT

Bande passante P2: Valeur: 130–180 MHz; Unité: MHz

Bande passante P3: Valeur: 280–300 MHz; Unité: MHz

Perte d’insertion en bande passante: Valeur: ≤1.0 dB; Unité: dB

Détails du produit Fiche technique produit

LCDIP-P2-3000-5000-P3-10000-13000-IL1p5MAX

Diplexeur bibande · 3000–5000 / 10000–13000 MHz

Le connecteur commun COM dessert P2 à 3000–5000 MHz et P3 à 10000–13000 MHz.

Bande passante P2: Valeur: 3000–5000 MHz; Unité: MHz

Bande passante P3: Valeur: 10000–13000 MHz; Unité: MHz

Perte d’insertion en bande passante P2: Valeur: ≤ 1.5 dB; Remarques: 3000–5000 MHz; Unité: dB

Perte d’insertion en bande passante P3: Valeur: ≤ 1.5 dB; Remarques: 10000–13000 MHz; Unité: dB

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.