Catalogue produits

Duplexeurs

Les duplexeurs RF relient les voies émission et réception de bandes distinctes à un port antenne commun. Pertes des voies et isolation émission-réception doivent satisfaire les conditions de fonctionnement simultané.



Produits: 6

Révision: 6 · Date de révision: 2026-11-21

LCDUP-L-0-2750-H-3300-8500-IL2MAX

Duplexeur à connecteurs SMA-F

Le port commun COM relie les voies LOW de 0–2750 MHz et HIGH de 3300–8500 MHz.

Port RF commun: Valeur: COM

Bande passante LOW: Valeur: 0–2750 MHz; Unité: MHz

Bande passante HIGH: Valeur: 3300–8500 MHz; Unité: MHz

Perte d’insertion en bande passante LOW: Valeur: ≤2 dB; Unité: dB

Détails du produit Fiche technique produit

LCDUP-L-1710-2690-H-3420-13370

Duplexeur à connecteurs SMA-K

Le port repéré com dessert L sur 1710–2690 MHz et H sur 3420–13370 MHz.

Port RF commun: Valeur: com

Bande passante L: Valeur: 1710–2690 MHz; Unité: MHz

Bande passante H: Valeur: 3420–13370 MHz; Unité: MHz

Perte d’insertion en bande passante L: Valeur: ≤0.7 dB; Unité: dB

Détails du produit Fiche technique produit

LCDUP-L-699-960-H-1398-6000

Duplexeur à connecteurs SMA-K

Le port com est commun à L sur 699–960 MHz et à H sur 1398–6000 MHz.

Port commun: Valeur: com

Bande passante L: Valeur: 699–960 MHz; Unité: MHz

Bande passante H: Valeur: 1398–6000 MHz; Unité: MHz

Perte d’insertion en bande passante L: Valeur: ≤0.5 dB; Unité: dB

Détails du produit Fiche technique produit

LCDUP-RX-12996-13036-TX-13159-13199-IL2p5MAX

Duplexeur émission-réception · 12996–13036 / 13159–13199 MHz

Le connecteur commun IN dessert RX à 12996–13036 MHz et TX à 13159–13199 MHz.

Bande passante RX: Valeur: 12996–13036 MHz; Unité: MHz

Bande passante TX: Valeur: 13159–13199 MHz; Unité: MHz

Perte d'insertion en bande passante RX: Valeur: ≤ 2.5 dB (12996–13036 MHz); Unité: dB

Perte d'insertion en bande passante TX: Valeur: ≤ 2.5 dB (13159–13199 MHz); Unité: dB

Détails du produit Fiche technique produit

LCDUP-RX-600-1000-TX-1600-3000-IL0p8MAX-S50X40

Duplexeur de réception et d'émission SMA-K

RX couvre 600–1000 MHz et TX couvre 1600–3000 MHz. Le boîtier mesure 50 × 40 mm en plan.

Port commun: Valeur: Connecteur opposé à RX et TX

Bande passante RX: Valeur: 600–1000 MHz; Unité: MHz

Bande passante TX: Valeur: 1600–3000 MHz; Unité: MHz

Perte d'insertion en bande passante RX: Valeur: ≤0.8 dB; Unité: dB

Détails du produit Fiche technique produit

LCDUP-RX-7000-7175-TX-7325-7500

Duplexeur émission-réception · 7000–7175 / 7325–7500 MHz

La voie de réception couvre 7000–7175 MHz et la voie d'émission 7325–7500 MHz.

Bande passante RX: Valeur: 7000–7175 MHz; Unité: MHz

Bande passante TX: Valeur: 7325–7500 MHz; Unité: MHz

Perte d'insertion en bande passante: Valeur: ≤ 1 dB; Unité: dB

Ondulation en bande passante: Valeur: ≤ 0.6 dB; 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.