Catálogo de productos

Duplexores

Los duplexores RF conectan transmisión y recepción en bandas separadas a un puerto común de antena. Las pérdidas y el aislamiento entre ambas vías deben satisfacer el funcionamiento simultáneo del equipo.



Productos: 6

Revisión: 6 · Fecha de revisión: 2026-11-21

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

Duplexor con conectores SMA-F

COM es el puerto común de LOW, con 0–2750 MHz, y HIGH, con 3300–8500 MHz.

Puerto común de RF: Valor: COM

Banda de paso LOW: Valor: 0–2750 MHz; Unidad: MHz

Banda de paso HIGH: Valor: 3300–8500 MHz; Unidad: MHz

Pérdida de inserción en la banda de paso LOW: Valor: ≤2 dB; Unidad: dB

Detalles del producto Ficha técnica del producto

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

Duplexor con conectores SMA-K

Las vías L de 1710–2690 MHz y H de 3420–13370 MHz comparten el puerto marcado com.

Puerto común de RF: Valor: com

Banda de paso L: Valor: 1710–2690 MHz; Unidad: MHz

Banda de paso H: Valor: 3420–13370 MHz; Unidad: MHz

Pérdida de inserción en la banda de paso L: Valor: ≤0.7 dB; Unidad: dB

Detalles del producto Ficha técnica del producto

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

Duplexor con conectores SMA-K

El puerto común com conecta L para 699–960 MHz y H para 1398–6000 MHz.

Puerto común: Valor: com

Banda de paso L: Valor: 699–960 MHz; Unidad: MHz

Banda de paso H: Valor: 1398–6000 MHz; Unidad: MHz

Pérdida de inserción en la banda de paso L: Valor: ≤0.5 dB; Unidad: dB

Detalles del producto Ficha técnica del producto

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

Duplexor de recepción y transmisión · 12996–13036 / 13159–13199 MHz

El conector común IN enlaza RX en 12996–13036 MHz y TX en 13159–13199 MHz.

Banda de paso RX: Valor: 12996–13036 MHz; Unidad: MHz

Banda de paso TX: Valor: 13159–13199 MHz; Unidad: MHz

Pérdida de inserción en la banda de paso RX: Valor: ≤ 2.5 dB (12996–13036 MHz); Unidad: dB

Pérdida de inserción en la banda de paso TX: Valor: ≤ 2.5 dB (13159–13199 MHz); Unidad: dB

Detalles del producto Ficha técnica del producto

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

Duplexor de recepción y transmisión SMA-K

RX cubre 600–1000 MHz y TX cubre 1600–3000 MHz. La base de la carcasa mide 50 × 40 mm.

Puerto común: Valor: Conector frente a RX y TX

Banda de paso RX: Valor: 600–1000 MHz; Unidad: MHz

Banda de paso TX: Valor: 1600–3000 MHz; Unidad: MHz

Pérdida de inserción en la banda de paso RX: Valor: ≤0.8 dB; Unidad: dB

Detalles del producto Ficha técnica del producto

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

Duplexor de recepción y transmisión · 7000–7175 / 7325–7500 MHz

La rama de recepción cubre 7000–7175 MHz y la de transmisión 7325–7500 MHz.

Banda de paso RX: Valor: 7000–7175 MHz; Unidad: MHz

Banda de paso TX: Valor: 7325–7500 MHz; Unidad: MHz

Pérdida de inserción en la banda de paso: Valor: ≤ 1 dB; Unidad: dB

Rizado en la banda de paso: Valor: ≤ 0.6 dB; Unidad: dB

Detalles del producto Ficha técnica del producto

Aviso del documento

Las especificaciones pueden revisarse. Antes de cerrar el diseño, confirme con LCRF la revisión vigente y los requisitos específicos del producto. La oferta aprobada y la documentación del pedido definen la configuración suministrada.