Catálogo de productos

Conmutadores RF

Los conmutadores RF controlan rutas de señal en circuitos de recepción, transmisión, prueba y protección. Definen el paso entre puertos con rango de frecuencia, pérdida de inserción, aislamiento, lógica de control y potencia.



Productos: 3

Revisión: 1 · Fecha de revisión: 2026-11-08



LCSPDT-400-6000

Módulo SPDT de 400–6000 MHz con dos bias tees

Integra tres conmutadores SPDT independientes y dos bias tees en 400–6000 MHz. Pérdida típica de 2 dB, aislamiento típico de 45 dB y conmutación típica de 200 ns.

Rango de frecuencias: Valor: 400–6000; Unidad: MHz; Notas: Mínimo: 400 MHz. Máximo: 6000 MHz.

Número de conmutadores independientes: Valor: 3

Tipo de conmutador: Valor: SPDT

Número de bias tees: Valor: 2

Detalles del producto Ficha técnica del producto



LCSPDT-6000-9000

Módulo SPDT de 6–9 GHz con dos bias tees

Tres conmutadores SPDT independientes y dos bias tees trabajan en 6–9 GHz. Pérdida típica de 2.5 dB, aislamiento típico de 40 dB y conmutación típica de 200 ns.

Rango de frecuencias: Valor: 6000–9000; Unidad: MHz; Notas: Mínimo: 6000 MHz. Máximo: 9000 MHz.

Número de conmutadores independientes: Valor: 3

Tipo de conmutador: Valor: SPDT

Número de bias tees: Valor: 2

Detalles del producto Ficha técnica del producto



LCSPST-2000-18000-10

Conmutador RF SPST reflectivo de 2–18 GHz, 10 W CW

Conmutador SPST reflectivo de banda ancha con pérdida de inserción ≤2,3 dB, aislamiento ≥30 dB y entrada CW máxima de 10 W.

Frecuencia de funcionamiento: Valor: 2–18; Unidad: GHz

Configuración del conmutador: Valor: SPST (Reflectivo)

Pérdida de inserción: Valor: ≤2.3; Unidad: dB

VSWR: Valor: ≤2.0:1

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.