كتالوج المنتجات

مرشحات دمج وفصل نطاقين ترددين

تجمع ثنائيات الفصل الترددي RF نطاقين أو تفصلهما عبر منفذ مشترك. توجه الإشارات بحسب التردد، ويحدد فقد الفروع والعزل بين المنافذ ومنطقة الانتقال الاستجابة المفيدة.



المنتجات: 4

المراجعة: 4 · تاريخ المراجعة: 2026-11-21

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

مقسم نطاقين بموصلات SMA-K

يتصل المساران بمنفذ COM المشترك. يغطي L نطاق 1100–1600 MHz ويغطي H نطاق 2000–18000 MHz.

منفذ الترددات الراديوية المشترك: القيمة: COM

نطاق التمرير L: القيمة: 1100–1600 MHz; الوحدة: MHz

نطاق التمرير H: القيمة: 2000–18000 MHz; الوحدة: MHz

تردد التقاطع: القيمة: ±5% 1800 MHz; ملاحظات: +25 °C; الوحدة: MHz

تفاصيل المنتج ورقة بيانات المنتج

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

مجمّع ثنائي النطاق بموصلات SMA-K

مجمّع ثنائي النطاق بموصلات SMA-K بمنفذ مشترك COM. نطاق التمرير عند L هو DC–2000 MHz، وعند H هو 3000–18000 MHz.

منفذ الترددات الراديوية المشترك: القيمة: COM

نطاق التمرير L: القيمة: DC–2000 MHz; الوحدة: MHz

نطاق التمرير H: القيمة: 3000–18000 MHz; الوحدة: MHz

فقد الإدخال: القيمة: <1.5 dB; الوحدة: dB

تفاصيل المنتج ورقة بيانات المنتج

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

مقسم نطاقين بموصلات SMA-F

المنفذ ANT مشترك. يغطي P2 نطاق 130–180 MHz ويغطي P3 نطاق 280–300 MHz.

المنفذ المشترك: القيمة: ANT

نطاق التمرير P2: القيمة: 130–180 MHz; الوحدة: MHz

نطاق التمرير P3: القيمة: 280–300 MHz; الوحدة: MHz

فقد الإدخال في نطاق التمرير: القيمة: ≤1.0 dB; الوحدة: dB

تفاصيل المنتج ورقة بيانات المنتج

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

مجمّع ثنائي النطاق · 10000–13000 MHz / 3000–5000

يوصل منفذ COM المشترك المسار P2 عند 3000–5000 MHz والمسار P3 عند 10000–13000 MHz.

نطاق التمرير P2: القيمة: 3000–5000 MHz; الوحدة: MHz

نطاق التمرير P3: القيمة: 10000–13000 MHz; الوحدة: MHz

فقد الإدخال في نطاق التمرير P2: القيمة: 1.5 dB ≤; ملاحظات: 3000–5000 MHz; الوحدة: dB

فقد الإدخال في نطاق التمرير P3: القيمة: 1.5 dB ≤; ملاحظات: 10000–13000 MHz; الوحدة: dB

تفاصيل المنتج ورقة بيانات المنتج

ملاحظة حول المستند

قد تخضع المواصفات للمراجعة. قبل اعتماد التصميم، تأكد من LCRF من مراجعة المستند الحالية والمتطلبات الخاصة بالمنتج. يحدد عرض السعر المعتمد ووثائق الطلب التكوين المورّد.