مرشح تمرير منخفض · DC–2000 MHz

التوهين في نطاق الإيقاف (2500–4000 MHz) ≥40 dB. أبعاد الحزمة 10 × 12 × 40.4 mm.

أداء الترددات الراديوية

المعامل	القيمة
نطاق التمرير	DC–2000 MHz
فقد الإدخال في نطاق التمرير [1]	≤1 dB
تموج نطاق التمرير [1]	≤1 dB
التوهين في نطاق الإيقاف [2]	≥40 dB
نسبة الموجة الواقفة للجهد [1]	≤1.5:1

[1] DC–2000 MHz
[2] 2500–4000 MHz

القيم التصميمية القيمة التصميمية

المعامل	القيمة
درجة حرارة التشغيل	−40…+70 °C
درجة حرارة التخزين	−55…+85 °C
القدرة المسموح بها	5 W

المواصفات الميكانيكية

المعامل	القيمة
الممانعة الراديوية	50 Ω
أبعاد الحزمة [1]	10 × 12 × 40.4 mm
واجهة الترددات الراديوية [2]	SMA-K
تشطيب السطح	مطلي بالفضة
ثقوب التثبيت [3]	4 ثقوب تثبيت ملولبة M2

[1] دون بروز الموصلات
[2] موصل واحد عند كل طرف من طرفَي الغلاف
[3] التباعد بين مراكز الثقوب 9 × 37.4 mm

التركيب والمناولة

نظّف سطح المنتج من دون غمر المرشح في سائل التنظيف.

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.