مرشح تمرير عالٍ · 2200–7000 MHz

التوهين في نطاق الإيقاف (DC–1800 MHz) ≥50 dB. الأبعاد الأفقية للغلاف 30 × 12 × 10 mm.

أداء الترددات الراديوية

المعامل	القيمة
نطاق التمرير	2200–7000 MHz
فقد الإدخال في نطاق التمرير [1]	≤3 dB
التوهين في نطاق الإيقاف [2]	≥50 dB
نسبة الموجة الواقفة للجهد [1]	≤1.5:1

[1] 2200–7000 MHz
[2] DC–1800 MHz

القيم التصميمية

المعامل	القيمة
درجة حرارة التشغيل	−40…+70 °C

المواصفات الميكانيكية

المعامل	القيمة
الممانعة الراديوية	50 Ω
الأبعاد الأفقية للغلاف [1]	30 × 12 × 10 mm
واجهة الترددات الراديوية [2]	SMA-K
تشطيب السطح	مطلي بالفضة
ثقوب التثبيت [3]	4 ثقوب نافذة ملولبة M2

[1] دون بروز الموصلات
[2] موصل واحد عند كل طرف من طرفَي الغلاف
[3] التباعد بين مراكز الثقوب 27 × 9 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.