مرشح تمرير نطاق · 12590–12690 MHz

التوهين في نطاق الإيقاف (13050–15000 MHz) ≥60 dB / (DC–12200 MHz) ≥60 dB. الأبعاد الأفقية للغلاف 11 mm × 14 × 52.

أداء الترددات الراديوية

المعامل	القيمة
نطاق التمرير	12590–12690 MHz
فقد الإدخال في نطاق التمرير [1]	≤2.5 dB
التوهين في نطاق الإيقاف [2]	≥60 dB
التوهين في نطاق الإيقاف [3]	≥60 dB
نسبة الموجة الواقفة للجهد [1]	≤1.5:1

[1] 12590–12690 MHz
[2] DC–12200 MHz
[3] 13050–15000 MHz

القيم التصميمية

المعامل	القيمة
درجة حرارة التشغيل	−10…+50 °C (القيمة التصميمية)
القدرة المسموح بها	30 W (القيمة التصميمية)

المواصفات الميكانيكية

المعامل	القيمة
الممانعة الراديوية	50 Ω
الأبعاد الأفقية للغلاف	11 mm × 14 × 52 (دون بروز الموصلات)
واجهة الترددات الراديوية	SMA-F (موصل واحد عند كل طرف من طرفَي الغلاف)
البروز العلوي	2 mm
تشطيب السطح	طلاء أسود مخبوز
ثقوب التثبيت	4 ثقوب نافذة، Ø2.2 mm (التباعد بين مراكز الثقوب 42 × 10.4 mm)

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.