مرشح تمرير عالٍ · 150–1000 MHz

التوهين في نطاق الإيقاف (110 MHz) ≥30 dB. الأبعاد الأفقية للغلاف 10 mm × 12 × 30.

أداء الترددات الراديوية

المعامل	القيمة
نطاق التمرير	150–1000 MHz
فقد الإدخال في نطاق التمرير [1]	≤0.7 dB
التوهين في نطاق الإيقاف [2]	≥30 dB
نسبة الموجة الواقفة للجهد [1]	≤1.5:1

[1] 150–1000 MHz
[2] 110 MHz

حدود درجة الحرارة

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-JK
تشطيب السطح	مطلي بالفضة
ثقوب التثبيت [3]	4 ثقوب نافذة ملولبة M2
موضع محور الموصل ضمن سُمك الغلاف [4]	5 mm

[1] دون بروز الموصلات
[2] موصل واحد عند كل طرف من طرفَي الغلاف
[3] التباعد بين مراكز الثقوب 27 × 9 mm
[4] في منتصف سُمك الغلاف البالغ 10 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.