مرشح تمرير منخفض · DC–1100 MHz

التوهين في نطاق الإيقاف · (1400–3000 MHz) 50 dB≥. أبعاد الغلاف 10 mm × 12 × 40.4.

أداء الترددات الراديوية

المعامل	القيمة
نطاق التمرير	DC–1100 MHz
فقد الإدخال في نطاق التمرير [1]	1.2 dB≤
تموج نطاق التمرير [1]	1.2 dB≤
التوهين في نطاق الإيقاف [2]	50 dB≥
نسبة الموجة الواقفة للجهد [1]	1.4:1≤

[1] DC–1100 MHz
[2] 1400–3000 MHz

القيم التصميمية قيمة تصميمية

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

المواصفات الميكانيكية

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

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

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.