# مرشح تمرير منخفض · DC–58 MHz

التوهين في نطاق الإيقاف (75–500 MHz) ≥60 dBc. أبعاد الحزمة 10 × 12 × 30 mm.

## أداء الترددات الراديوية

| المعامل | القيمة |
|---|---|
| نطاق التمرير | DC–58 MHz |
| فقد الإدخال في نطاق التمرير [1] | ≤2 dB |
| تموج نطاق التمرير [1] | ≤1.5 dB |
| التوهين في نطاق الإيقاف [2] | ≥60 dBc |
| نسبة الموجة الواقفة للجهد [1] | ≤1.5:1 |

[1] DC–58 MHz
[2] 75–500 MHz

## القيم التصميمية القيمة التصميمية

| المعامل | القيمة |
|---|---|
| درجة حرارة التشغيل | −40…+70 °C |
| درجة حرارة التخزين | −55…+85 °C |
| القدرة المسموح بها | 2 W |

## المواصفات الميكانيكية

| المعامل | القيمة |
|---|---|
| الممانعة الراديوية | 50 Ω |
| أبعاد الحزمة [1] | 30 × 12 × 10 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 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.