# Filtro paso banda · 12605–12705 MHz

Rechazo fuera de banda ≥60 dB (DC–12200 MHz) / ≥60 dB (13050–15000 MHz). Huella de la carcasa 52 × 14 × 11 mm.

## Prestaciones de RF

| Parámetro | Valor |
|---|---|
| Banda de paso | 12605–12705 MHz |
| Pérdida de inserción en la banda de paso [1] | ≤2.5 dB |
| Rechazo fuera de banda [2] | ≥60 dB |
| Rechazo fuera de banda [3] | ≥60 dB |
| ROE [1] | ≤1.5:1 |

[1] 12605–12705 MHz
[2] DC–12200 MHz
[3] 13050–15000 MHz

## Valores de diseño

| Parámetro | Valor |
|---|---|
| Temperatura de funcionamiento | –10...+50 °C (Valor de diseño) |
| Potencia admisible | 30 W (Valor de diseño) |

## Especificaciones mecánicas

| Parámetro | Valor |
|---|---|
| Impedancia de RF | 50 Ω |
| Huella de la carcasa | 52 × 14 × 11 mm (Sin el saliente de los conectores) |
| Conexión de RF | SMA-F (Un conector en cada extremo de la carcasa) |
| Saliente superior | 2 mm |
| Acabado superficial | Pintura negra horneada |
| Orificios de montaje | 4 orificios pasantes de Ø2.2 mm (Distancia entre centros de orificios 42 × 10.4 mm) |

**Aviso del documento**

Las especificaciones pueden revisarse. Antes de cerrar el diseño, confirme con LCRF la revisión vigente y los requisitos específicos del producto. La oferta aprobada y la documentación del pedido definen la configuración suministrada.