Filtro paso alto · 500–6000 MHz

Rechazo fuera de banda ≥70 dB (DC–200 MHz). Huella de la carcasa 30 × 12 × 10 mm.

Prestaciones de RF

Parámetro	Valor
Banda de paso	500–6000 MHz
Pérdida de inserción en la banda de paso [1]	≤1.5 dB
Rechazo fuera de banda [2]	≥70 dB
ROE [1]	≤1.6:1

[1] 500–6000 MHz
[2] DC–200 MHz

Valores de diseño Valor de diseño

Parámetro	Valor
Temperatura de funcionamiento	−40…+70 °C
Temperatura de almacenamiento	−55…+85 °C
Potencia admisible	1 W

Especificaciones mecánicas

Parámetro	Valor
Impedancia de RF	50 Ω
Huella de la carcasa [1]	30 × 12 × 10 mm
Conexión de RF [2]	SMA-K
Orificios de montaje [3]	4 roscas de montaje M2

[1] Sin el saliente de los conectores
[2] Un conector en cada extremo de la carcasa
[3] Distancia entre centros de orificios 27 × 9 mm

Instalación y manipulación

Limpie la superficie del producto sin sumergir el filtro en líquido de limpieza. Consulte antes de cursar el pedido si la temperatura del conjunto va a superar 125 °C.

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.