Filtro pasabanda · 1200–1400 MHz

Use la separación entre centros y las dimensiones de la carcasa para montar la versión SMA-K. Deje espacio adicional para el saliente de los conectores.

Prestaciones de RF

Parámetro	Valor
Banda de paso	1200–1400 MHz
Pérdida de inserción en la banda de paso [1]	≤ 2.0 dB
Rizado en la banda de paso [1]	≤ 1.0 dB
Rechazo fuera de banda · DC–1000 MHz	≥ 45 dBc
Rechazo fuera de banda · 1600–4000 MHz	≥ 45 dBc
ROE [1]	≤ 1.50

[1] 1200–1400 MHz

Valores de diseño Garantizado por diseño

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

Especificaciones mecánicas

Parámetro	Valor
Conexión de RF	SMA-K
Impedancia de RF	50 Ω
Acabado superficial	Recubrimiento de plata
Dimensiones de la carcasa	30 × 12 × 10 mm (Sin el saliente de los conectores)
Orificios de montaje	4 × Ø2.2 mm (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.