Filtro passa-alto · 1000–6000 MHz

Reiezione fuori banda ≥50 dB (DC–890 MHz). Interfaccia RF SMA-K · Dimensioni del contenitore 40.4 × 12 × 10 mm.

Prestazioni RF

Parametro	Valore
Banda passante	1000–6000 MHz
Perdita di inserzione in banda passante [1]	≤2.0 dB
Reiezione fuori banda [2]	≥50 dB
ROS [1]	≤1.80:1

[1] 1000–6000 MHz
[2] DC–890 MHz

Valori di progetto

Parametro	Valore
Potenza ammissibile	2 W
Temperatura di esercizio	−40...+70 °C
Temperatura di stoccaggio	−55...+85 °C

Specifiche meccaniche

Parametro	Valore
Dimensioni del contenitore	40.4 × 12 × 10 mm (Sporgenza dei connettori esclusa)
Impedenza RF	50 Ω
Interfaccia RF	SMA-K (Un connettore a ciascuna estremità dell’involucro)
Finitura superficiale	Verniciatura nera cotta in forno
Materiale del contenitore	H62
Fori di montaggio	4 filettature di fissaggio M2 (Interasse dei fori 37.4 × 9 mm)

Installazione e manipolazione

Pulire la superficie del prodotto senza immergere il filtro nel liquido detergente.

Nota sul documento

Le specifiche possono essere revisionate. Prima di finalizzare il progetto, confermare con LCRF la revisione corrente e i requisiti specifici del prodotto. L’offerta approvata e la documentazione d’ordine definiscono la configurazione fornita.