Filtro passa-basso · DC–400 MHz

Reiezione fuori banda ≥30 dB (450–1000 MHz). Dimensioni del contenitore 40.4 × 12 × 10 mm.

Prestazioni RF

Parametro	Valore
Banda passante	DC–400 MHz
Perdita di inserzione in banda passante [1]	≤1.8 dB
Reiezione fuori banda [2]	≥30 dB
ROS [1]	≤1.5:1

[1] DC–400 MHz
[2] 450–1000 MHz

Valori di progetto

Valore di progetto

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

Specifiche meccaniche

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

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.