Filtro passa-basso · DC–270 MHz

Interfaccia RF SMA-K · 50 Ω · Dimensioni del contenitore 30 × 12 × 10 mm

Prestazioni RF

Parametro	Valore
Banda passante	DC–270 MHz
Perdita di inserzione in banda passante [1]	≤1 dB
Reiezione fuori banda [2]	≥65 dB
Reiezione fuori banda [3]	≥70 dB
ROS [1]	≤1.5:1

[1] DC–270 MHz
[2] 410–550 MHz
[3] 550–1200 MHz

Valori di progetto

Parametro	Valore
Temperatura di esercizio	−40...+85 °C (Garantito dal progetto)
Potenza ammissibile	2 W

Specifiche meccaniche

Parametro	Valore
Dimensioni del contenitore	30 × 12 × 10 mm (Sporgenza dei connettori esclusa)
Impedenza RF	50 Ω
Interfaccia RF	SMA-K (Un connettore a ciascuna estremità dell’involucro)
Finitura superficiale	Argentato
Materiale del connettore	Acciaio inossidabile
Materiale del contenitore	H62
Fori di montaggio	4 filettature di fissaggio M2 (Interasse dei fori 27 × 9 mm)

Installazione e manipolazione

Pulire la superficie del prodotto senza immergere il filtro nel liquido detergente. Consultare il supporto tecnico prima dell’ordine se la temperatura dell’intera unità supererà 125 °C.

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.