Filtro passa-banda · 1200–1400 MHz

Usare l’interasse dei fori e le dimensioni dell’alloggiamento per montare la versione SMA-K. Prevedere spazio aggiuntivo per la sporgenza dei connettori.

Prestazioni RF

Parametro	Valore
Banda passante	1200–1400 MHz
Perdita di inserzione in banda passante [1]	≤ 2.0 dB
Ondulazione in banda passante [1]	≤ 1.0 dB
Reiezione fuori banda · DC–1000 MHz	≥ 45 dBc
Reiezione fuori banda · 1600–4000 MHz	≥ 45 dBc
ROS [1]	≤ 1.50

[1] 1200–1400 MHz

Valori di progetto

Garantito dal progetto

Parametro	Valore
Potenza ammissibile	1 W
Temperatura di esercizio	−40...+70 °C
Temperatura di stoccaggio	−55...+85 °C

Specifiche meccaniche

Parametro	Valore
Interfaccia RF	SMA-K
Impedenza RF	50 Ω
Finitura superficiale	Argentatura
Dimensioni del contenitore	30 × 12 × 10 mm (Sporgenza dei connettori esclusa)
Fori di montaggio	4 × Ø2.2 mm (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.