Filtro passa-alto · 650–2000 MHz

Reiezione fuori banda ≥50 dBc (DC–450 MHz). Dimensioni del contenitore 48 × 25 × 20 mm.

Prestazioni RF

Parametro	Valore
Banda passante	650–2000 MHz
Perdita di inserzione in banda passante [1]	≤2.5 dB
ROS [1]	≤1.80:1
Reiezione fuori banda [2]	≥50 dBc

[1] 650–2000 MHz
[2] DC–450 MHz

Valori di progetto

Parametro	Valore
Potenza ammissibile	10 W
Temperatura di esercizio	−40…+70 °C
Temperatura di stoccaggio	−55…+85 °C

Specifiche meccaniche

Parametro	Valore
Impedenza RF	50 Ω
Dimensioni del contenitore	48 × 25 × 20 mm (Sporgenza dei connettori esclusa)
Interfaccia RF	N-K (Un connettore a ciascuna estremità dell’involucro)
Finitura superficiale	Argentata
Fori di montaggio	4 fori passanti di Ø2.8 mm (Interasse dei fori 36 × 19 mm)
Posizione dell’asse del connettore nello spessore del corpo	10 mm (Centrato nello spessore di 20 mm del corpo)
Distanza dell’asse del connettore dal bordo laterale del corpo	12.5 mm
Raggio degli angoli dell’alloggiamento	2 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.