Filtro passa-basso · DC–72.5 MHz

Reiezione fuori banda ≥75 dB (167–199 MHz). Dimensioni del contenitore 40 × 20 × 20 mm.

Prestazioni RF

Parametro	Valore
Banda passante	DC–72.5 MHz
Perdita di inserzione in banda passante [1]	≤0.6 dB
Reiezione fuori banda [2]	≥75 dB
ROS [1]	≤1.3:1

[1] DC–72.5 MHz
[2] 167–199 MHz

Valori di progetto

Valore di progetto

Parametro	Valore
Temperatura di esercizio	–40…+70 °C
Temperatura di stoccaggio	–55…+85 °C
Potenza ammissibile	20 W

Specifiche meccaniche

Parametro	Valore
Impedenza RF	50 Ω
Dimensioni del contenitore	40 × 20 × 20 mm (Sporgenza dei connettori esclusa)
Interfaccia RF	N-K (Un connettore a ciascuna estremità dell’involucro)
Finitura superficiale	Argentata
Fori di montaggio	4 filettature di fissaggio M2.5 (Interasse dei fori 35 × 15 mm · Profondità 8 mm · Sulla faccia inferiore indicata)
Distanza dell’asse RF dal bordo inferiore del corpo in vista laterale	10 mm
Raggio degli angoli dell’alloggiamento	1 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.