Filtre passe-haut · 600–4000 MHz

Réjection hors bande ≥20 dB (DC–470 MHz). Dimensions du boîtier 40 × 20 × 20 mm.

Performances RF

Paramètre	Valeur
Bande passante	600–4000 MHz
Perte d’insertion en bande passante [1]	≤0.8 dB
Ondulation en bande passante [1]	≤0.8 dB
ROS [1]	≤1.50:1
Réjection hors bande [2]	≥20 dB

[1] 600–4000 MHz

[2] DC–470 MHz

Valeurs de conception

Paramètre	Valeur
Puissance admissible	10 W
Température de fonctionnement	−40...+70 °C
Température de stockage	−55...+85 °C

Caractéristiques mécaniques

Paramètre	Valeur
Impédance RF	50 Ω
Dimensions du boîtier	40 × 20 × 20 mm (Hors saillie des connecteurs)
Interface RF	N-K (Un connecteur à chaque extrémité du boîtier)
Traitement de surface	Argenté
Trous de fixation	4 trous taraudés M2.5 sous le boîtier (Entraxe des trous 35 × 15 mm · Profondeur de 8 mm)
Position de l’axe du connecteur dans l’épaisseur du boîtier	10 mm (Centré dans l’épaisseur de 20 mm du boîtier)
Rayon des angles du boîtier	1 mm
Classe de qualité	Grade industriel

Installation et manipulation

Nettoyer la surface du produit sans immerger le filtre dans un liquide de nettoyage.

Avis relatif au document

Les spécifications peuvent être révisées. Avant de figer la conception, confirmez auprès de LCRF la révision en vigueur et les exigences propres au produit. L'offre approuvée et les documents de commande définissent la configuration fournie.