Filtre passe-haut · 1000–6000 MHz

Réjection hors bande ≥50 dB (DC–890 MHz). Interface RF SMA-K · Dimensions du boîtier 40.4 × 12 × 10 mm.

Performances RF

Paramètre	Valeur
Bande passante	1000–6000 MHz
Perte d’insertion en bande passante [1]	≤2.0 dB
Réjection hors bande [2]	≥50 dB
ROS [1]	≤1.80:1

[1] 1000–6000 MHz
[2] DC–890 MHz

Valeurs de conception

Paramètre	Valeur
Puissance admissible	2 W
Température de fonctionnement	−40...+70 °C
Température de stockage	−55...+85 °C

Caractéristiques mécaniques

Paramètre	Valeur
Dimensions du boîtier	40.4 × 12 × 10 mm (Hors saillie des connecteurs)
Impédance RF	50 Ω
Interface RF	SMA-K (Un connecteur à chaque extrémité du boîtier)
Finition de surface	Peinture noire cuite au four
Matériau du boîtier	H62
Trous de fixation	4 filetages de montage M2 (Entraxe des trous 37.4 × 9 mm)

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.