Filtre passe-haut · 900–2800 MHz

Réjection hors bande · ≥80 dBc (DC–700 MHz). Dimensions du boîtier 30 × 12 × 10 mm.

Performances RF

Paramètre	Valeur
Bande passante	900–2800 MHz
Perte d'insertion en bande passante [1]	≤2 dB
Réjection hors bande [2]	≥80 dBc
ROS [1]	≤1.25:1

[1] 900–2800 MHz
[2] DC–700 MHz

Valeurs de conception

Valeur de conception

Paramètre	Valeur
Puissance admissible	5 W
Température de fonctionnement	–40…+70 °C
Température de stockage	–55…+85 °C

Caractéristiques mécaniques

Paramètre	Valeur
Impédance RF	50 Ω
Interface RF	SMA-K (Un connecteur à chaque extrémité du boîtier)
Traitement de surface	Argenté
Classe de qualité	Industrielle
Dimensions du boîtier	30 × 12 × 10 mm (Hors saillie des connecteurs)
Trous de fixation	4 trous traversants taraudés M2 (Entraxe des trous 27 × 9 mm)

Installation et manipulation

Nettoyer la surface du produit sans immerger le filtre dans un liquide de nettoyage. Consulter le support technique avant la commande si la température de l'ensemble doit dépasser 125 °C.

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.