Filtre passe-bas · DC–1100 MHz

Réjection hors bande · ≥50 dB (1400–3000 MHz). Dimensions du boîtier 40.4 × 12 × 10 mm.

Performances RF

Paramètre	Valeur
Bande passante	DC–1100 MHz
Perte d’insertion en bande passante [1]	≤1.2 dB
Ondulation en bande passante [1]	≤1.2 dB
Réjection hors bande [2]	≥50 dB
ROS [1]	≤1.4:1

[1] DC–1100 MHz
[2] 1400–3000 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 [1]	SMA-K
Traitement de surface	Argenté
Dimensions du boîtier [2]	40.4 × 12 × 10 mm
Trous de fixation [3]	4 filetages de montage M2

[1] Un connecteur à chaque extrémité du boîtier
[2] Hors saillie des connecteurs
[3] 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.