Filtre passe-bas · DC–72.5 MHz

Réjection hors bande ≥75 dB (167–199 MHz). Dimensions du boîtier 40 × 20 × 20 mm.

Performances RF

Paramètre	Valeur
Bande passante	DC–72.5 MHz
Perte d'insertion en bande passante [1]	≤0.6 dB
Réjection hors bande [2]	≥75 dB
ROS [1]	≤1.3:1

[1] DC–72.5 MHz
[2] 167–199 MHz

Valeurs de conception

Valeur de conception

Paramètre	Valeur
Température de fonctionnement	−40…+70 °C
Température de stockage	−55…+85 °C
Puissance admissible	20 W

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 filetages de montage M2.5 (Entraxe des trous 35 × 15 mm · Profondeur de 8 mm · Sur la face inférieure indiquée)
Distance de l'axe RF au bord inférieur du boîtier en vue de côté	10 mm
Rayon des angles du boîtier	1 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.