Filtre passe-haut · 500–6000 MHz

Réjection hors bande ≥70 dB (DC–200 MHz). Dimensions en plan du boîtier 30 × 12 × 10 mm.

Performances RF

Paramètre	Valeur
Bande passante	500–6000 MHz
Perte d’insertion en bande passante [1]	≤1.5 dB
Réjection hors bande [2]	≥70 dB
ROS [1]	≤1.6:1

[1] 500–6000 MHz
[2] DC–200 MHz

Valeurs de conception

Valeur de conception

Paramètre	Valeur
Température de fonctionnement	−40…+70 °C
Température de stockage	−55…+85 °C
Puissance admissible	1 W

Caractéristiques mécaniques

Paramètre	Valeur
Impédance RF	50 Ω
Dimensions en plan du boîtier [1]	30 × 12 × 10 mm
Interface RF [2]	SMA-K
Trous de fixation [3]	4 filetages de montage M2

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