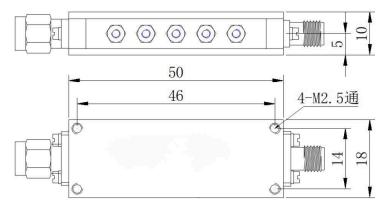


Filtre RF passe-bande 8–18 GHz, réjection minimale de 50 dB

La bande passante 8–18 GHz présente une perte d’insertion maximale de 2 dB. La réjection minimale est de 50 dB sur DC–6500 MHz et 21000–26000 MHz.



Caractéristiques électriques

Paramètre	Valeur	Unité	Remarques
Fréquence de bande passante	8000–18000	MHz	Minimum: 8000 MHz. Maximum: 18000 MHz.
Perte d’insertion	≤2.0	dB	Maximum: 2 dB.
Ondulation en bande passante	≤1.0	dB	Maximum: 1 dB.
Réjection de la bande coupée inférieure	≥50	dB	DC–6500 MHz Minimum: 50 dB.
Réjection de la bande coupée supérieure	≥50	dB	21000–26000 MHz Minimum: 50 dB.
VSWR en bande passante	≤2.0	-	Maximum: 2.

Caractéristiques mécaniques et environnementales

Paramètre	Valeur	Unité
Connecteurs RF	Entrée SMA mâle / sortie SMA femelle	-
Impédance	50	Ω
Matériau du boîtier	Cuivre H62	-
Traitement de surface	Argenté	-
Puissance admissible	2 (Garanti par conception.)	W
Température de fonctionnement	–55–+70 (Minimum: -55 °C. Maximum: 70 °C.)	°C
Température de stockage	–55–+85 (Garanti par conception. Minimum: -55 °C. Maximum: 85 °C.)	°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.