Combineur RF quatre voies 30–100 MHz, 2000 W

Il combine quatre voies à 30–100 MHz avec 2000 W indiqués et 0.6 dB de perte typique. L’équilibrage d’amplitude est ≤±0.2 dB.

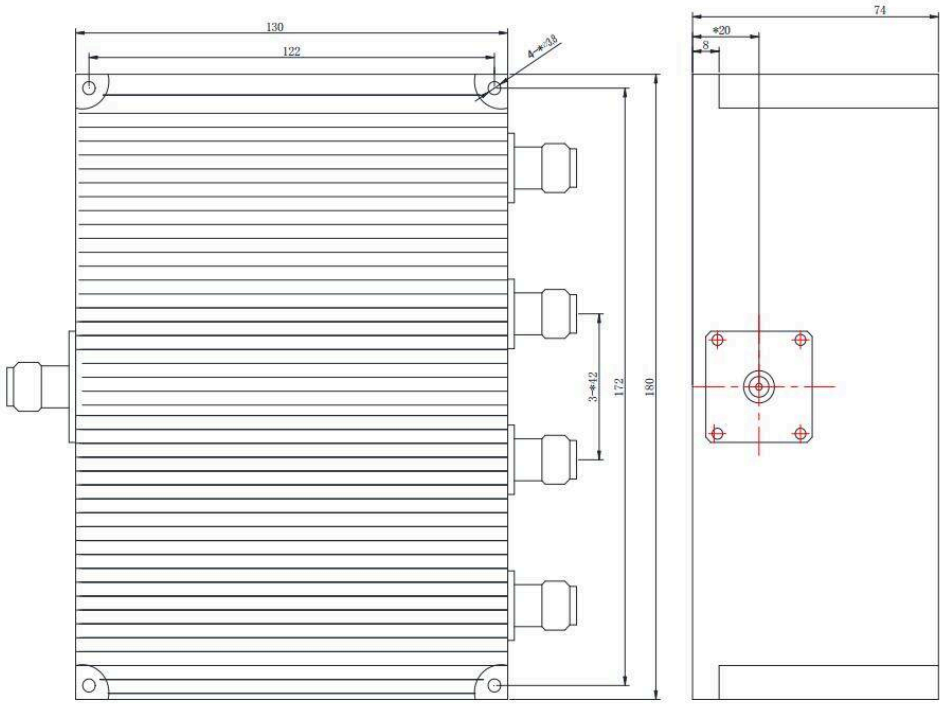
La source donne L29-K, une isolation de 8 dB et un VSWR≤1.3 au port de sortie. La température de fonctionnement est −20–+50 °C, avec revêtement conducteur.



Caractéristiques électriques

Paramètre	Valeur	Unité
Référence du modèle	LCPC-30-100-2000-4	-
Plage de fréquences	30–100 (Minimum: 30 MHz. Maximum: 100 MHz.)	MHz
Nombre de voies	4	-
Perte d’insertion	0.6 (Typique: 0.6 dB.)	dB
Équilibrage d’amplitude	≤±0.2 (Notation signée d’équilibrage conservée.)	dB
Équilibrage de phase	≤±3 (Notation signée d’équilibrage conservée.)	°
VSWR	≤1.3 (Port de sortie Maximum: 1.3.)	-
Puissance admissible	2000	W
Isolation	8	dB
Type de connecteur	L29-K	-
Traitement de surface	Revêtement conducteur	-
Température de fonctionnement	−20–+50 (Minimum: -20 °C. Maximum: 50 °C.)	°C

Plan d’encombrement mécanique



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.