

HPRS4W-N

Multicoupleur de réception 4 voies, faible encombrement

DESCRIPTION

- Pour les applications de couplages de quatre récepteurs sur la même antenne.
- Isolation importante entre les 4 récepteurs: > 20 dB.
- Amplificateur dynamique très élevé de haute qualité intégré pour compenser les pertes dans un réseau de couplage.
- Niveau d'interception de 3ème ordre très élevé: > +34 dBm.
- Faible facteur de bruit: < 4 dB pour l'amplificateur.
- Grande plage de fréquence: couvre de 50 à 1200 MHz.
- Tension d'alimentation 12 V (24 V en option).
- Connecteurs N-femelles sur l'entrée et les sorties (autres connecteurs disponibles sur demande).
- P1dB > +20 dBm.

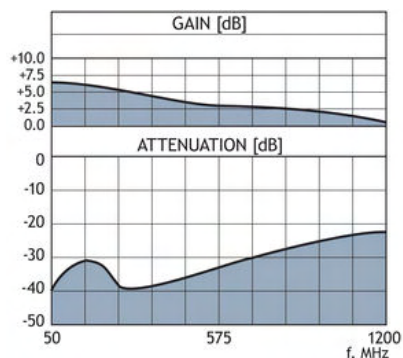
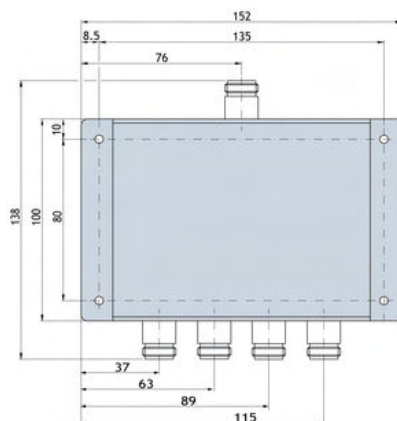


DESIGNATIONS POUR COMMANDER

REFERENCE	N° de PRODUIT
HPRS4W-N	210 000 458

SPECIFICATIONS

ELECTRIQUES	
MODELE	HPRS4W-N
FREQUENCE	50 – 1200 MHz
GAIN D'ENTREE VERS TOUTES LES SORTIES	-5 dB → +5 dB à 500 MHz
FACTEUR DE BRUIT AMPLIFICATEUR	< 4 dB à 500 MHz
FACTEUR DE BRUIT SORTIES 1 à 4	< 6 dB à 500 MHz à 0 dB gain
NIVEAU D'INTERCEPT. 3ème ORDRE	> +34 dBm à 500 MHz (à gain max.)
P1dB	> +20 dBm (à gain max.)
ROS ENTREE	Max. 1,5 typ. < 1,1
ROS SORTIE	Max. 1,5 typ. < 1,1
ISOLATION SORTIE A SORTIE	> 20 dB
ISOLATION SORTIE A ENTREE	> 25 dB
TENSION	12 V à 210 mA
MECANIQUES	
DIMENSIONS (L x P x H)	138 (conn. compris) x 152 (pattes de fixation compris) x 35 mm
POIDS	Environ 435 g



PROCOM France S.A.R.L. se réserve le droit d'améliorer les spécifications sans préavis.

06/08/2010