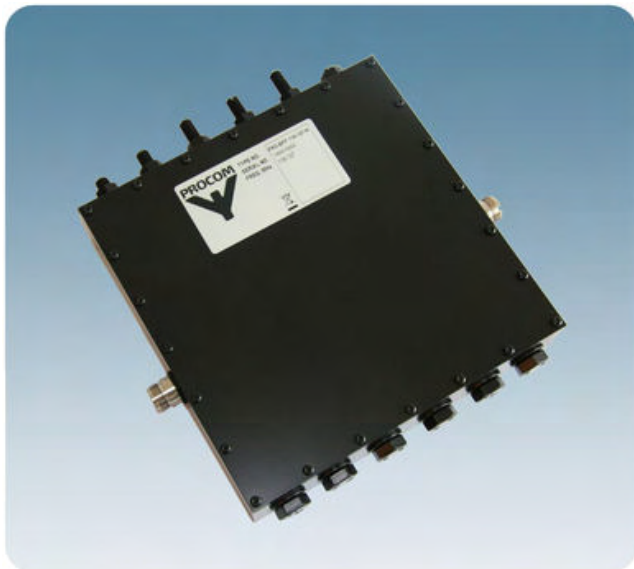


# PRO-BPF 118-137-N

Filtre Passe-bande pour 118-137 MHz

## DESCRIPTION

- Le PRO-BPF 118-137-N est un filtre passe-bande "combliné" à six résonateurs qui supporte des puissances élevées.
- Permet de laisser passer toute la bande de 118 à 137 MHz avec une faible perte.
- Pas de réponses indésirables entre la bande passante et 900 MHz.
- Peut être utilisé en tant que filtre de transmission afin d'éviter des interférences harmoniques hors bande.
- Peut être utilisé en tant que présélecteur afin de protéger un récepteur contre des interférences en provenance de et hors la bande passante.
- Connecteurs N pour un couplage sûr et fiable des branchements.
- PRO-BPF 118-137-N est laqué en vinyl noir pour éviter la corrosion.

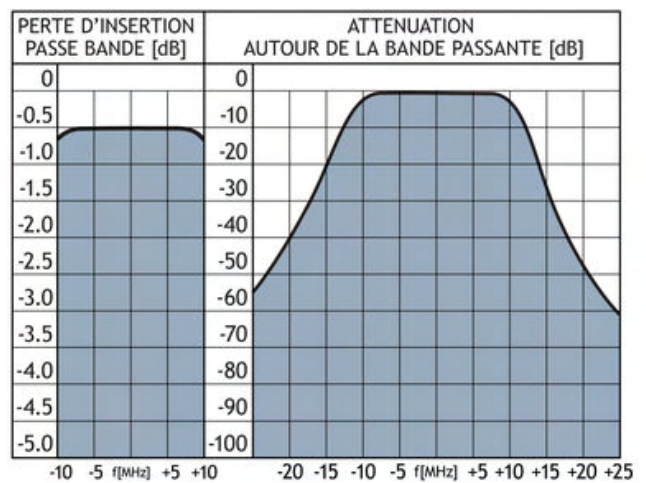


## DESIGNATIONS POUR COMMANDER

| REFERENCE         | N° de PRODUIT |
|-------------------|---------------|
| PRO-BPF 118-137-N | 200001969     |

## SPECIFICATIONS

| ELECTRIQUES             |   |
|-------------------------|---|
| MODELE                  | PRO-BPF 118-137-N   |
| FREQUENCE               | 118 - 137 MHz   |
| PUISSANCE D'ENTREE MAX. | 200 / 100 W (crête / moyenne)   |
| PERTE D'INSERTION       | ≤ 0,8 dB typ. ≤ 0,6 dB (@ fréquences extrêmes/fréquence centrale (voir schéma)) |
| ROS                     | ≤ 1,4   |
| ATTENUATION             | > 40 dB : 99 - 108 MHz and 147 - 154 MHz<br>> 60 dB : < 99 MHz and > 154 MHz    |
| IMPEDANCE               | Nom. 50 Ω   |
| MECANIQUES              |   |
| TEMPERATURE             | -30° C → +60° C   |
| CONNECTEURS             | N-femelle (Autres types de connecteurs disponibles sur demande)                 |
| DIMENSIONS (W x D x H)  | 188 x 194 x 42 mm (y compris les connecteurs et les vis de réglage)             |
| POIDS                   | Environ 2 kg  |



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

03/03/2011