

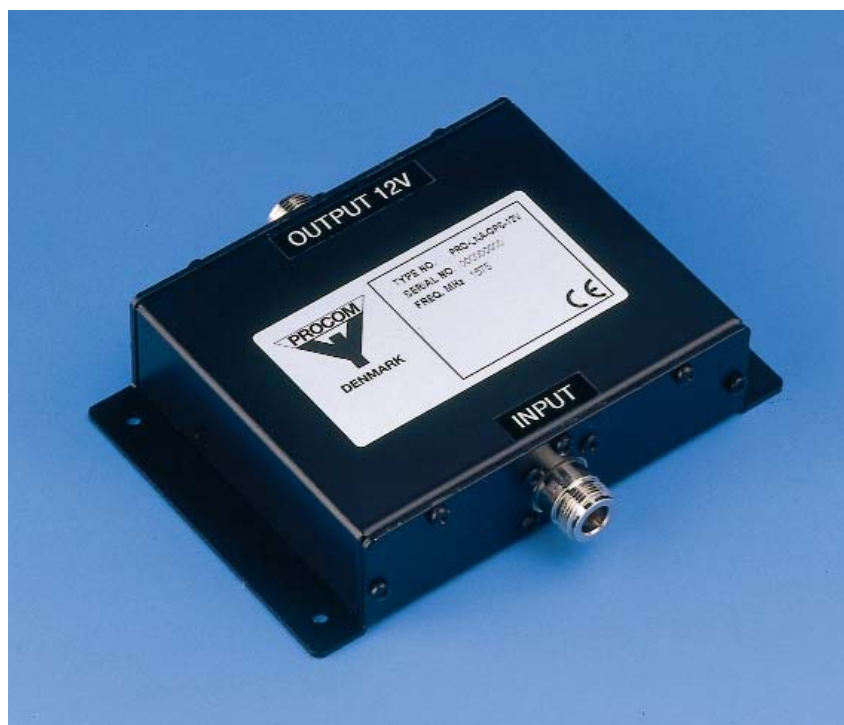
# PRO-LNA-GPS-12V

Préamplificateur faible bruit pour 1575 MHz



## DESCRIPTION:

- ★ Préamplificateur faible-bruit, dynamique très élevée, taille réduite.
- ★ Utilisation quand une préamplification importante est exigée:
  - Récepteurs avec des câbles d'antenne très longs
  - Instruments de mesure
  - Système de multicouplage
  - Scanners.
- ★ Facteur de bruit faible : < 3 dB (inclus l'entrée du filtre).
- ★ Tension d'alimentation : 12 V (En option : 24 V).



## SPECIFICATIONS:

ELECTRIQUES	
MODELE	PRO-LNA-GPS-12V
FREQUENCE	1575 MHz
GAIN (S21)	27 dB
FACTEUR DE BRUIT	< 3 dB (inclus l'entrée du filtre)
3ème ORDRE NIVEAU D'INTERCEPTION	> 15 dBm
P1dB	> 10 dBm
SELECTIVITE	> 20 dB en dessous de $\pm 100$ MHz
IMPEDANCE	Nom. 50 $\Omega$
ROS (ENTREE & SORTIE)	Max. 2,5 typ. < 2,0
TENSION	12 à 50 mA
MECANIQUES	
TEMPERATURE	De -30° C à +60° C
CONNECTEURS	N-femelle
DIMENSIONS (L x P x H)	138 (connect. compris) x152 (boîtier compris) x 35 mm
POIDS	Environ 500 g