

901 PREAMPLIFICATEURS

PREAMPLI UHF LTE700 12 DB (24 VDC)



Code : **9010018**

Modèle : **BR-407**

Description

Préamplificateur UHF pour la boîte d'antenne, alimenté par l'intermédiaire du câble coaxial. Conçu pour couvrir la bande UHF jusqu'à 694 MHz tout en rejetant la bande de téléphonie mobile LTE700 et LTE800. En plus d'amplifier les signaux, il adapte l'impédance de l'antenne de 300 ohm à 75 ohm. Le niveau de bruit est extrêmement faible afin d'amplifier les signaux sans perte de qualité.

Applications

installations terrestres analogiques et numérique de télévision Installations de type collective ou individuel où les niveaux de réception sont très faibles. L'amplificateur est installé en remplacement du transformateur d'adaptation de l'antenne afin d'amplifier le signal avant qu'il ne soit dégradé par les atténuations de l'installation. Son utilisation permet d'obtenir le meilleur rapport signal / bruit possible.

Caractéristiques

Conçu spécialement pour les antennes BU, MX, AP et NEO-046/047/048 (sauf BU-260). Connexion à l'antenne au moyen à l'intermédiaire du câble coaxial au moyen d'un connecteur F.

CÓDIGO-CODE-CODE		9010018
MODELO-MODEL-MODELE		BR-407
Rango de frecuencias Frequency range Gamme de fréquences	MHz	470-698
Canales Channels Canaux		21-48
Ganancia Gain Gain	dB	12
Nivel máximo Output level Niveau de sortie	dB μ V	100
Figura de ruido Noise figure Facteur de bruit	dB	3,0 \pm 0,5
Alimentación Power supply Alimentation	V $\overline{---}$	24
	mA	10
Índice de protección Protection index Indice de protection		IP 53