

904 AMPLIFICATEURS LARGE BANDE

AMPLIFICATEUR D'INTERIEUR 1 + 1 SORTIES



Code : **9040062**

Modèle : **AI-108**

Description

Amplificateur d'appartement à large bande pour TV terrestre, avec bloc d'alimentation intégré. Il amplifie les bandes VHF et UHF séparément. Il dispose d'une voie de retour compatible avec les récepteurs numériques Dual View I, Digibox et Sky +, ainsi que d'un contrôle de gain indépendant pour chaque bande. Il comprend deux sorties pour faire la distribution à deux ou plusieurs téléviseurs.

Applications

Conçu pour distribuer le signal d'un satellite Dual View I, Digibox ou Sky + à tous les téléviseurs d'un appartement. Le trajet de retour de l'amplificateur transmet le signal de commande du récepteur provenant des capteurs infrarouges installés avec chaque téléviseur au récepteur satellite. Les niveaux sont facilement ajustés au moyen des deux contrôles de gain.

Caractéristiques

Fabriqué en plastique ABS, avec un châssis zamak interne qui offre un blindage maximal. L'unité d'alimentation est isolée du reste du circuit haute fréquence, en respectant les consignes de sécurité pour l'installateur et l'utilisateur. Fixé au mur à l'aide des vis et des chevilles fournies.

Connecteurs de type F Fourni avec les connecteurs mâles pour un câble coaxial Ø6,8 mm. Ne comprend pas l'accessoire pour la transmission de signaux IR compatibles avec les récepteurs numériques.

| CODE | | 9040062 | | |
|-------------------------------|--------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------|---------------|
| MODELE | | AI-108 | | |
| Sorties | | 2 | | |
| Gamme de fréquences | Bande | RETURN | VHF | UHF |
| | MHz | 0 - 10 | 40-318 | 470-862 |
| Gain | dB \pm TOL | -2 \pm 0,5 | 14 \pm 1,0 | 24 \pm 1,5 |
| | | | 3 \pm 1,0 | 13 \pm 1,5 |
| Ondulation dans la bande | dB | \pm 1,2 | \pm 1,0 | \pm 1,2 |
| Regulación de ganancia | dB | - | 16 | 12 |
| Niveau de sortie | dB μ V | 104/91 (DIN 45004B) 101/88 (IMD ₃ -60 dB) 90/77 (IMD ₂ -60 dB) 88/75 (CTB -60 dB) 90/69 (CSO -60 dB) 92/77 (XMOD -60 dB) | | |
| Passge d'alimentation | mA | 150 | | |
| | V \dots | 9 | | |
| Pertes de retour | dB | \square 10 | | |
| Figura de ruido | dB | - | 4,5 \pm 1,0 | 3,0 \pm 1,0 |
| Tension secteur | V \sim | 230 \pm 10% 50/60 Hz | | |
| | W | 7 | | |
| Température de fonctionnement | °C | -10..+65 | | |
| Indice de protection | | IP 20 | | |
| Unités par emballage | | 1 | | |
| Poids emballage | Kg | 0,4 | | |
| Dimensions emballage | mm | 115 x 102 x 45 | | |