

# 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 $\mu$ V	104/91 (DIN 45004B) 101/88 (IMD <sub>3</sub> -60 dB) 90/77 (IMD <sub>2</sub> -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		