

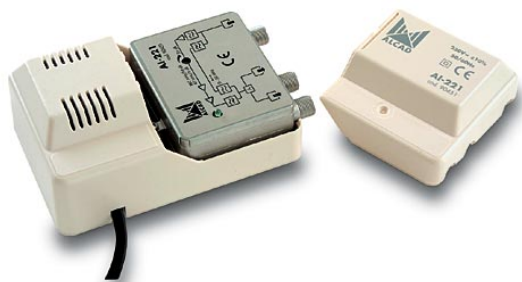
# 904

## AMPLIFICATEURS LARGE BANDE

AMPLI D'INTERIEUR 2 SOR. CATV VR 30 MHZ

Code : **9040051**

Modèle : **AI-221**



### Description

Amplificateur d'appartement à large bande pour TV terrestre, avec bloc d'alimentation intégré. Il amplifie les bandes VHF, UHF et interbandes en continu et inclut une vie de retour. Il a un contrôle de gain et deux sorties pour la distribution à deux ou plusieurs téléviseurs.

### Applications

Conçu pour agrandir les installations TV analogiques et numériques terrestres dans une maison. Particulièrement approprié comme amplificateur d'appartement dans les réseaux de télévision par câble ou dans les installations communautaires où les bandes interbandes sont utilisées. Il amplifie le signal TV afin qu'une nouvelle distribution puisse être faite à partir du signal d'une prise TV ou du câble coaxial entrant dans la maison.

### Caractéristiques

Fabriqué en plastique ABS, avec un châssis zamak interne qui offre un blindage maximal. L'alimentation est isolée du reste du circuit haute fréquence. Fixé au mur à l'aide des vis et des chevilles fournies. Connecteurs de type F

CODE		9040051				9040052			
MODÈLE		AI-221				AI-223			
Sorties		2							
Gamme de fréquences	Bande	VR		VHF/UHF		VR		VHF/UHF	
	MHz	0-30		47-862		0-65		86-862	
Gain	dB±TOL	-5,5 ±0,5		25 ±1,5		-4,5 ±0,5		25 ±1,5	
Ondulation dans la bande	dB	±1,2		±1,5		±0,5		±1,5	
Réglage de gain	MHz	-		47	862	-		86	862
	dB	-		20	10	-		15	10
Niveau de sortie	dBµV	105 DIN 45004B 102 (IMD <sub>3</sub> -60 dB) 90 (IMD <sub>2</sub> -60 dB) 89 (CTB -60 dB) 84 (CTB -60 dB) 90 (CTB -60 dB)							
Pertes de retour	dB	≥10							
Facteur de bruit	dB	≤6							
Tension secteur	V~	230 ±10% <sup>(1)</sup> 50/60 Hz							
	W	5,5							
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							