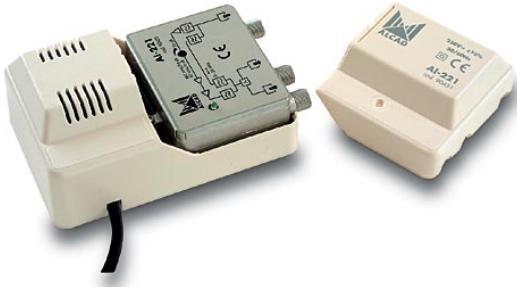


904 AMPLIFICATEURS LARGE BANDE

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	Bandé	VR	VHF/UHF	VR	VHF/UHF
	MHz	0-30	47-862	0-65	86-862
Gain	dB \pm TOL	-5,5 \pm 0,5	25 \pm 1,5	-4,5 \pm 0,5	25 \pm 1,5
Ondulation dans la bande	dB	\pm 1,2	\pm 1,5	\pm 0,5	\pm 1,5
Réglage de gain	MHz	-	47 862	-	86 862
	dB	-	20 10	-	15 10
Niveau de sortie	dB μ V	105 DIN 45004B 102 (IMD ₃ -60 dB) 90 (IMD ₂ -60 dB) 89 (CTB -60 dB) 84 (CTB -60 dB) 90 (CTB -60 dB)			
Pertes de retour	dB	\geq 10			
Facteur de bruit	dB	\leq 6			
Tension secteur	V \sim	230 \pm 10% ⁽¹⁾ 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			