

904 AMPLIFICATEURS LARGE BANDE

AMPLI D'INTERIEUR 2 SORTIES LTE700



Code : **9040129**

Modèle : **AI-270**

Description

Amplificateur d'appartement large bande pour TV terrestre, avec alimentation incorporée. Amplifie de façon séparée les bandes VHF et UHF, il dispose d'un régulateur de gain indépendant pour chaque bande. Inclut un filtre de réjection pour éliminer les signaux LTE700. Inclus deux sorties symétrique pour réaliser la distribution à deux ou plusieurs TV.

Application

Dessiné pour prolonger les installations de TV terrestre analogique et numérique dans un logement ou appartement. A partir du signal de la prise TV ou du câble coaxial d'entrée du logement, amplifie le signal de TV pour réaliser une distribution sur plusieurs prises. Les niveaux se règlent facilement grâce aux deux atténuateurs de gain. L'amplificateur rejette les interférences dues aux signaux de téléphonie mobile LTE700 et LTE800.

Caractéristiques

Fabriqué en plastique ABS, avec un châssis interne en Zamak qui lui attribue un blindage maximum. L'alimentation est isolée du reste du circuit haute fréquence, les normes de sécurité sont ainsi respectées aussi bien pour l'installateur que pour l'utilisateur. Ce fixe au mur à l'aide de chevilles et vis.

CODE		9040129	
MODÈLE		AI-270	
Sorties		2	
Gamme de fréquences	Bande	VHF	UHF
	MHz	40-318	470-694
Gain	dB TOL	14 1.0	24 2.0
Ondulation dans la bande	dB	1.0	1.2
Réglage de gain	dB	16	12
Niveau de sortie	dB μ V	102 DIN45004B 99 (IMD ₃ - 60dB) 88 (IMD ₂ - 60dB) 86 (CTB - 60dB) 82 (CSO - 60dB) 89 (XMOD - 60dB)	
Pertes de retour	dB	10	
Facteur de bruit	dB	<4.5	<3.0
Réjection bande LTE	dB	35	
Tension secteur	V~	230 10% 50/60Hz	
	VA	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	