

904 AMPLIFICATEURS LARGE BANDE

AMPLIFICATEUR UHF-UHF-BIII-BI/FM 2 SOR



Code : **9040039**

Modèle : **CA-312**

Description

Amplificateurs de tête de réseau à large bande avec 4 entrées. Construits sur un châssis compact, ils sont capables de fournir un signal à un grand nombre de prises. Deux sorties identiques afin d'augmenter le nombre de sorties. Disponible sur demande en 125 ou 240 V ~.

Applications

Conçu pour les installations TV analogiques et numériques terrestres dans les réseaux collectives de taille moyenne ou les installations individuelles. Ils sont utilisés comme l'amplificateur de tête de l'installation. Les deux sorties facilitent la distribution en forme d'étoile depuis la tête de réseau grâce à l'utilisation de séparateurs.

Caractéristiques

Fabriqué en plastique ABS, avec un châssis zamak interne qui offre un blindage maximal. Connecteurs de type F qui permettent une connexion avec un minimum de désadaptation et un blindage élevé. Bloc d'alimentation isolé du reste du circuit haute fréquence, conforme à toutes les normes de sécurité.

CODE		9040039				9040058				
MODÈLE		CA-312				CA-313				
Système de TV		AM-TV / DVB-T								
Raccordement		F femelle								
Nombre de sorties		2				1				
Nombre d'entrées		4				5				
Gamme de fréquences	Bande	BI/FM	BIII	UHF 1	UHF 2	BI	BIII	BIV	BV	UHF
	MHz	40-108	160-260	470-862		40-88	160-260	470-590	614-862	470-862
Gain	dB ±TOL	20 ±1,0	20 ±1,0	30 ±1,0		25 ±1,5		34 ±1,5		
Ondulation dans la bande	dB	±1,5		±0,25		±0,25 ^{±1,5} (8MHz)				
Plage de réglage du gain	dB	20		16		20		16		
Niveau de sortie	dBµV	2x 110 DIN 45004B 2x 107 (IMD ₃ -66 dB) 2x 100 (IMD ₂ -60 dB)				2x 114 DIN 45004B 2x 111 (IMD ₃ -66 dB) 2x 104 (IMD ₂ -60 dB)				
Découplage entre entrées/sorties	dB	≥13				-				
Tension de sortie	V _{DC}	-	24 Auto		-	-	12 Auto			
	mA					50				
Pertes de retour	dB					≥10				
Retard chroma-luminance	ns					<10				
Facteur de bruit	dB	6,5±1,5		5,5±1,5		6,5±1,5		5,5±1,5		
Tension secteur	V _~	230±10% 50/60 Hz				230±15% 50/60 Hz				
	VA	7				6				
Température de fonctionnement	°C	-10..+65								
Indice de protection		IP 20								
Unités par emballage		1								
Poids emballage	Kg	0,58								
Dimensions emballage	mm	160 x 100 x 50								