

# 904 AMPLIFICATEURS LARGE BANDE

AMPLI. 5E/2S. 3UHF-BIII-BI/FM G=40DB



Code : **9040034**

Modèle : **CF-512**

## Description

Amplificateur de tête de réseau à large bande avec plusieurs entrées et différentes configurations de bande. L'unité d'alimentation intégrée peut alimenter automatiquement jusqu'à cinq préamplificateurs. Sortie test-point pour ajuster l'installation sans avoir à déconnecter le signal TV.

## Applications

Conçu pour construire de grandes installations analogiques et numériques de collectives terrestres. Convient aux installations où les canaux de chaque bande sont reçus à des niveaux similaires. Réglage au moyen de régulateurs qui contrôlent le gain à chaque entrée.

## Caractéristiques

Fabriqué en zamak et en tôle d'acier galvanisé pour offrir un blindage maximal. Boîtiers indépendants pour l'alimentation et le circuit haute fréquence. Connecteurs de type F en fer nickelé qui assure une connexion avec un minimum de désadaptation et un blindage maximum. Les connecteurs d'entrée et de sortie dans la partie inférieure facilitent l'installation. Description Amplificateur de tête de réseau à large bande avec plusieurs entrées et différentes configurations de bande. L'unité d'alimentation intégrée peut alimenter automatiquement jusqu'à cinq préamplificateurs. Sortie test-point pour ajuster l'installation sans avoir à déconnecter le signal TV.

## Applications

Conçu pour construire de grandes installations analogiques et numériques de collectives terrestres. Convient aux installations où les canaux de chaque bande sont reçus à des niveaux similaires. Réglage au moyen de régulateurs qui contrôlent le gain à chaque entrée.

## Caractéristiques

Fabriqué en zamak et en tôle d'acier galvanisé pour offrir un blindage maximal. Boîtiers indépendants pour l'alimentation et le circuit haute fréquence. Connecteurs de type F en fer nickelé qui assure une connexion avec un minimum de désadaptation et un blindage maximum. Les connecteurs d'entrée et de sortie dans la partie inférieure facilitent l'installation.

CODE		9040033					9040034				
MODEL		CF-511					CF-512				
TV System		AM-TV / DVB-T									
Connection		F female									
Number of outputs		1+Test									
Number of inputs		5					5				
Frequency range	Band	UHF 1	UHF 2	BIII/DAB	FM	BI	UHF 1	UHF 2	UHF 3	BIII/DAB	BI/FM
	MHz	470-862		160-260	88-108	47-68	470-862			160-260	47-108
Gain	dB	45		40			45			40	
Adjustable gain range	dB	20									
Flatness response	dB	±2									
Output test point	dB±TOL	-34 ±2		-30 ±1	-25 ±1		-34 ±2			-30 ±1	-28 ±1
Output level	dBµV	115 DIN 45004B 112 (IMD3 - 60 dB) 105 (IMD2 - 60 dB)									
Return loss	dB	10									
Chroma - luminance delay	ns	<20									
Noise figure	dB	8					10			8	
Output voltage	V <sub>DC</sub>	24 Auto									
	mA	60									
Mains voltage	V <sub>~</sub>	230 ±10% 50/60 Hz									
	VA	8									
Operating temperature	°C	-20...+60									
Protection index		IP 50D									
Units per packaging		1									
Packing weight	Kg	1.8									
Packing dimensions	mm	220 x 200 x 60									