

904 AMPLIFICATEURS LARGE BANDE

AMPLIFICATEUR BIS-UHF/VHF/BS AVEC VR



Code : **9040032**

Modèle : **CF-112**

Description

Amplificateur de distribution à large bande pour la télévision terrestre et le satellite IF. Il amplifie la voie de retour, et est disponible dans différentes bandes de fréquences selon le modèle. Il a un contrôle de gain et un contrôle de pente sur chaque bande TV et SAT. Alimenté par une alimentation à découpage intégrée. Le point test d'entrée et de sortie permettent la vérification et le réglage de l'installation sans avoir à déconnecter le signal TV.

Applications

Utilisé en tant qu'amplificateur de distribution dans les grandes installations terrestres et IF collectives. Conçu pour permettre la distribution de la bande IF parmi des groupes de bâtiments ou de maisons différents à partir d'une seule tête de ligne SAT.

Caractéristiques

Fabriqué en zamak et plaque galvanisée pour un blindage maximum. Boîtiers séparés pour l'alimentation et le circuit haute fréquence. Connecteurs de type F, situés sur la partie inférieure pour faciliter l'installation.

CODE		9040032		
MODÈLE		CF-112		
Gamme de fréquences	Bande	VR	TV	SAT
	MHz	5-30	47-862	930-2.150
Gain	dB±TOL	10 ±1	40 ±2	40 ±4
Réglage de gain	dB	-	20	15
Plage de réglage de pente	dB	-	18	6 fija
Entrée/sortie test	dB±TOL	-28 ±1	-30 ±2	-26 ±4
Niveau de sortie	dBµV	110 DIN 45004B 107 (IMD ₃ -60 dB) 90 (IMD ₂ -60 dB)	113 DIN 45004B 110 (IMD ₃ -60 dB) 103 (IMD ₂ -60 dB) 95 (CTB -60 dB) 99 (CSO -60 dB) 95 (XMOD -60 dB)	120 (IMD ₃ -35 dB) 110 (IMD ₂ -35 dB)
Pertes de retour E/S	dB	≥14	≥10	≥5
Retard chroma-luminance	ns	<80		
Retard de groupe	ns	<40		
Facteur de bruit	dB	≤8,5	≤8,5	≤8
Tension secteur	V~	90-264 50/60 Hz		
	W	8		
Température de fonctionnement	°C	-20..+60		
Indice de protection		IP 50D		
Unités par emballage		1		
Poids emballage	Kg	1,8		
Dimensions emballage	mm	220 x 200 x 60		

CODE		9040032		9040047		9040037		9040043	
MODÈLE		CF-112		CF-116		CF-712		CF-716	
Modèle équivalent		-		CF-112		-		CF-712	
Voie de retour	MHz	VR	5 - 30	5 -65	5 - 30	5 -65			
	Voie directe	MHz	TV	47 - 862	86 - 862	47 - 862	86 - 862		
SAT			930 - 2150						