

904 AMPLIFICATEURS LARGE BANDE

AMP TV-SAT, BIS-3XUHF-BIII/DAB-BI/FM LTE



Code : **9040128**

Modèle : **CA-750**

Description

Amplificateur de tête de réseau large bande TV-SAT avec plusieurs entrées compatible avec la transmission de signaux de téléphonie mobile LTE800. Ils amplifient indépendamment les bandes TV terrestres et satellites IF et distribuent les deux bandes à travers la sortie. Il dispose d'un commutateur de tension et d'une tonalité de 22 KHz pour sélectionner la polarité d'un LNB individuel. L'unité d'alimentation intégrée peut alimenter jusqu'à cinq préamplificateurs et un LNB automatiquement.

Applications

Conçu pour les installations collectives avec une distribution analogiques et numériques moyennes à grandes affectées par la transmission de signaux de téléphonie mobile LTE800. Utilisé comme une seule pièce d'équipement pour traiter tous les signaux de télévision terrestres et par satellite, simplifiant grandement l'installation. Ajusté au moyen d'un contrôleur de gain et d'un contrôle de pente variable pour SAT.

Caractéristiques

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

CÓDIGO-CODE-CODE		9040128					
MODELO-MODEL-MODELE		CA-750					
Número de entradas/salidas Number of inputs/outputs Nombre d'entrées/sorties		6 / 1					
Ganancia Gain Gain	Band	BI/FM	BIII/DAB	UHF1	UHF2	UHF3	SAT
	MHz	47-108	160-254	470-790			950-2150
	Filter				LTE800		
	dB ± TOL	41 ± 2,0		51 ± 2,0		42 ± 2,0	
Regulación de ganancia Gain adjustment Réglage de gain	dB	20					
Ecualización fija Fixed equalization Pente fixe	dB	-					5
Margen de ecualización Adjustable equalization range Plage de réglage de pente	dB	-					7
Nivel de salida Output level Niveau de sortie	dBµV	122 DIN 45004B 119 (IMD ₃ -60 dB) 112 (IMD ₂ -60 dB)					120 (IMD ₃ -35 dB) 110 (IMD ₂ -60 dB)
Figura de ruido Noise figure Facteur de bruit	dB	10 ± 1,0		9 ± 1,0		10 ± 1,0	
Tensión de salida Output voltage Tension de sortie	Vdc	24 Auto					13 / 18
	mA	60					350
	Tone						0/22 KHz
Tensión de red Mains voltage Tension du secteur	Vac	230 ±15% 50/60 Hz					
	W	13					
Temperatura de funcionamiento Operating temperature Température de fonctionnement	°C	-10..+65					
Índice de protección Protection index Indice de protection		IP 50D					

