904 AMPLIFICADORES DE BANDA ANCHA

AMPLIFICADOR INTERIOR TV+FI 2 SALIDAS



Código : **9040071**

Modelo : **AI-210**

Descripción
Amplificador de apartamento de banda ancha para TV terrestre y satélite, con alimentador incorporado. Amplifica de modo separado las bandas de TV terrestre y la FI de satélite. Dispone de un regulador de ganancia independiente para cada banda y ecualizador fijo en la banda de FI. Disponible con dos salidas iguales.

Aplicaciones
Diseñado para ampliar instalaciones de TV terrestre y satélite, analógica y digital, dentro de una vivienda o apartamento. A partir de la señal de una toma de TV o del cable coaxial de entrada a la vivienda, amplifica la señal de TV para realizar una distribución con tomas de TV-SAT. Los niveles de señal se ajustan fácilmente gracias a los dos reguladores de ganancia incorporados.

Características
Realizado en plástico ABS, con un chasis interno de zamak que proporciona el máximo blindaje. El alimentador está aislado del resto del circuito de alta frecuencia. Fijación al muro mediante tacos y tornillos suministrados. Conectores de tipo F.

CODE		9040071	
MODEL		AI-210	
Outputs		2	
Frequency range	Band	TV	SAT
	MHz	40-862	950-2150
Gain	dB±TOL	16 ±1,0	30 ±1,5
Flatness response	dB	±1,0	±3,0
Gain adjust	dB	15	12
Fixed equalization	dB	-	10
Output level	dBµV	95 DIN 45004B 92 (IMD3 - 60 dB) 74 (IMD2 - 60 dB) 79 (CTB - 60 dB) 69 (CSO - 60 dB) 78 (XMOD - 60 dB)	112 (IMD3 - 35 dB) 85 (IMD2 - 35 dB)
Isolation between outputs	dB	12	7
Return loss	dB	10	
Chroma - luminance delay	ns	<20	
Noise figure	dB	6	7.5
Mains voltage	V~	230 ±10% (1) 50/60Hz	
	%	6.5	
Operating temperature	ºC	-5..+60	
Protection index		IP 20	
Units per packing		1	
Packing weight	Kg	0.58	
Packing dimensions	mm	165 x 100 x 50	