

# 904 AMPLIFICADORES DE BANDA ANCHA

## AMPLI INTERIOR 2 SAL CATV VR 65 MHZ



Código : **9040123**

Modelo : **AI-233**

### Descripción

Amplificador de apartamento de banda ancha para TV terrestre, con alimentador incorporado. Amplifica de modo continuo las bandas VHF, UHF e interbandas e incluye vía de retorno pasiva. Dispone de un regulador de ganancia, ecualizador variable y dos salidas, una de ellas derivada.

### Aplicaciones

Diseñado como amplificador de apartamento en redes de TV por cable o en instalaciones colectivas que utilicen las interbandas y vía de retorno. 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 nueva distribución.

### Características

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

CÓDIGO		9040123	
MODELO		AI-233	
Salidas		2	
Rango de frecuencias	Band	Return	VHF/BS/UHF
	MHz	5-65	86-862
Ganancia	dB $\pm$ TOL	-4,5 $\pm$ 0,5	28 $\pm$ 1,0
Planitud en banda	dB	$\pm$ 0,5	$\pm$ 1,5
Regulación de ganancia	dB	-	13
Margen de ecualización	dB	-	18
Nivel de salida	dB $\mu$ V	110 (DIN45004B) 107 (IMD <sub>3</sub> - 60dB) 100 (IMD <sub>2</sub> - 60dB) 94 (CTB - 60dB) 95 (CSO - 60dB) 94 (XMOD - 60dB)	
Pérdidas de retorno	dB	10	
Figura de ruido	dB	6 $\pm$ 1,0	
Tensión de red	V	230 $\pm$ 10% 50/60Hz	
	VA	5,5	
Temperatura de funcionamiento	°C	-10.. +65	
Índice de protección		IP 20	
Unidades por embalaje		1	
Peso de embalaje	Kg	0,4	
Dimensiones del embalaje	mm	115 x 102 x 45	