

# 904 AMPLIFICADORES DE BANDA ANCHA

AMPLI 3XUHF-BIII/DAB-BI/FM



Código : **9040103**

Modelo : **CA-710**

## Descripción

Amplificador de banda ancha para cabecera con múltiples entradas. El alimentador incorporado tiene capacidad de alimentar hasta cinco preamplificadores de modo automático. Salida de test para ajustar la instalación sin necesidad de desconectar la señal de TV. Bajo pedido disponible en 125 y 240 V~.

## Aplicaciones

Diseñado para instalaciones colectivas de TV terrestre digital y analógica de medio a gran tamaño que requieran de un elevado nivel salida. Adecuado para instalaciones donde los canales de cada banda se reciban con niveles similares. Ajuste mediante potenciómetros, que regulan la ganancia de cada entrada.

## Características

Realizado en zamak y chapa galvanizada para obtener el máximo blindaje. Alojamiento independiente para el alimentador y el circuito de alta frecuencia. Conectores de entrada y salida en la parte inferior para facilitar la instalación. Conectores de tipo F de roscar o comprimir.

CÓDIGO		9040103				
MODELO		CA-710				
Sistema de TV		AM-TV / DVB-T / FM-TV / DVB-S				
Conexión		F hembra				
Número de salidas		1				
Número de entradas		5				
Rango de frecuencias	Banda	BIII/DAB	BI/FM	UHF 1	UHF 2	UHF 3
	MHz	47-108	160-254	470-862		
Ganancia	dB +TOL	41 ±2,0		51 ±2,0		
Margen de regulación de ganancia	dB	20				
Planitud en banda	dB	±2,0				
Nivel de salida	dB $\mu$ V	122 DIN 45004B 119 (IMD <sub>3</sub> -60 dB) 112 (IMD <sub>2</sub> -60 dB)				
Pérdidas de retorno	dB	≥14				
Retardo croma-luminancia	ns	<20				
Factor de ruido	dB	<10		<9		
Tensión de salida	V $\text{---}$	24 Auto				
	mA	60				
Fusible	V $\sim$	250				
	A	1,6				
Tensión de red	V $\sim$	90-264 50/60 Hz				
	W	14				
Temperatura de funcionamiento	°C	-10..+65				
Índice de protección		IP50D				
Unidades por embalaje		1				
Peso embalaje	Kg	1,8				
Dimensiones embalaje	mm	220 x 200 x 60				