

CA 374 · 062010

Central amplificadora



DESCRIPCIÓN

Central amplificadora 4 entradas: FM (88-108MHz) / VHF (170-240MHz) / 2xUHF (470-694MHz). G: 30dB (FM) / 30dB (VHF) / 2x42dB (UHF). Nivel de salida (DIN 45004B): 119dBμV. Con alimentación de previos 12Vdc conmutable en entradas UHF1 y UHF2. Clase A. Filtro 5G alto rechazo.



PUNTOS FUERTES

- Nueva versión 2026*
- Idónea para amplificación de señales terrestres (FM, VHF y UHF)
- Alta ganancia en UHF (42 dB) y elevado nivel de salida (119 dBμV)
- Amplificación y regulación independiente por entrada (15 dB de margen por entrada)
- Filtro 5G de alto rechazo
- Telealimentación para preamplificadores (DC 12 V conmutable en UHF1 y UHF2)
- Fuente de alimentación de alta eficiencia
- Tamaño compacto
- Clase A



*Actualización de diseño y hardware. Las prestaciones y funciones principales se mantienen equivalentes, con ligeras variaciones en los parámetros eléctricos. Consulte la tabla técnica.

Actualizado el: 08/09/2026

Este documento es confidencial y propiedad de ADALTRA. ADALTRA posee los derechos de autor y el documento no debe ser copiado ni modificado en ninguna otra forma, total o parcialmente, sin el permiso escrito de ADALTRA. Las características indicadas en este documento no son contractuales y pueden modificarse sin previo aviso.

CARACTERÍSTICAS

REFERENCIA		CA 374			
Código		062010			
Entradas		FM	VHF	UHF1	UHF2
Rango de frecuencias	MHz	88-108	170-240	470-694	470-694
Ganancia	dB	30	30	42	42
Regulación	dB	0 - 15			
Nivel de salida	dBμV	119			
Pérdidas de retorno	dB	>10			
Figura de ruido	dB	7			
Alimentación de previos conmutable (0/12 Vdc)	mA	-	-	150	150
Tensión de alimentación	Vac	230 ±10%			
Consumo	W	<7			