

CA 402 L2 SAT · 062008

Central amplificadora



DESCRIPCIÓN

Central amplificadora 3 entradas: VHF (47-240MHz) / UHF (470-694MHz) / SAT (950-2150MHz). G: 20dB (VHF) / 40dB (UHF) / 34-40dB (SAT). Nivel de salida: 115dBμV (terrestre) / 119dBμV (SAT). Con alimentación 12Vdc conmutable en entrada UHF y alimentación fija LNB 13Vdc (300mA). Clase A. Filtro 5G alto rechazo



PUNTOS FUERTES

- Nueva versión 2026*
- Idónea para amplificación de señales terrestre y satélite
- Amplificación y regulación independiente por entrada (VHF, UHF y SAT)
- Elevada ganancia y nivel de salida
- Telealimentación para preamplificadores 12 Vdc conmutable en UHF
- Alimentación LNB fija
- Salida de test (-30 dB)
- Filtrado 5G de alto rechazo
- 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 402 L2 SAT		
Código		062008		
Entradas		VHF	UHF	SAT
Rango de frecuencia	MHz	47 - 240	470 - 694	950 - 2150
Ganancia	dB	20	40	34-40
Regulación	dB	15	15	15
Nivel de salida	dBμV	115 (DIN 45004B)	115 (DIN 45004B)	119 (IMD3-35dB)
Pérdida de retorno	dB	>10		>6
Figura de ruido	dB	7		9
Paso de corriente conmutable 0/12 Vdc	mA	-	150	-
Alimentación LNB 13 Vdc (fija)	mA	-	-	300
Salida TEST	dB	-30		
Tensión de alimentación	Vac	230 ±10%		
Consumo	W	<9,8		