

# 912 MATERIAL PARA TV-SAT Y MODULADORES

## AMPLIFICADOR COMBINADOR 10 ENTRADAS

Código : **9120126**

Modelo : **CB-400**

### Descripción

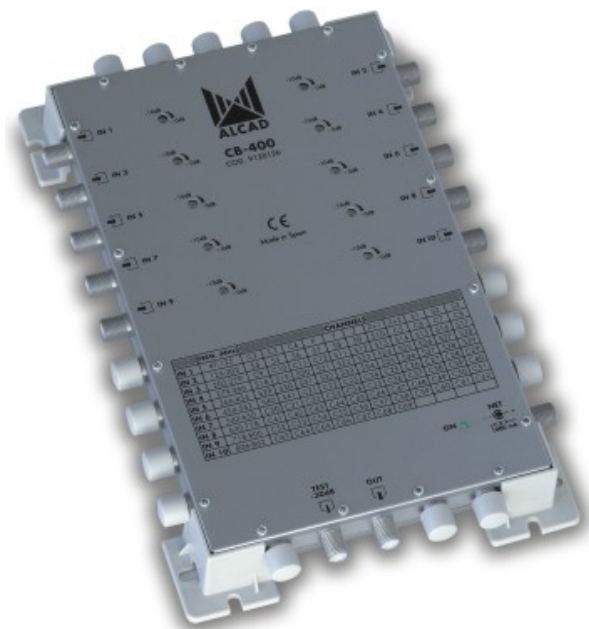
Amplificador combinador de 10 entradas en banda terrestre. Combina y amplifica 10 grupos de canales filtrados de modo separado, consiguiendo a la salida hasta 100 canales amplificados con un ruido muy reducido, el equivalente a un máximo de 10 canales. Dispone de regulador de ganancia independiente para cada entrada.

### Aplicaciones

Instalaciones colectivas grandes de TV terrestre analógicas o digitales con un elevado número de canales (a partir de 30 canales), que necesitan de amplificación y el mínimo ruido posible. Compatible con todas las instalaciones de TV colectiva en banda terrestre. Ideal para instalaciones con un elevado número de moduladores.

### Características

El equipo se caracteriza por una respuesta óptima frente al ruido con instalaciones de hasta 100 canales, gracias al filtrado y la amplificación independiente por grupos de canales. Chasis blindado de zamak con soportes de plástico. Conectores de tipo F. Conector de alimentación tipo jack de 9,5 x 2,1 mm.



CÓDIGO		9120126									
MODELO		CB-400									
Sistema de TV		AM-TV / DVB-T / DVB-C									
Conexión		F hembra									
Entradas		10									
Rango de frecuencias	MHz	47-125	125-202	202-279	279-366	366-454	454-542	542-630	630-718	718-806	806-862
Ganancia	dB±TOL	29 ±3,0									
Regulación de ganancia	dB	10									
Selectividad	dB	30 (77 MHz VHF) (88 MHz UHF)									
Test de salida	dB±TOL	- 30 ±1,0									
Nivel de salida	dBµV	118 DIN 45004B 115 (IMD <sub>3</sub> -60 dB) 118 (IMD <sub>2</sub> -60 dB) 105 (CTB -60 dB) 105 (CSO -60 dB) 105 (XMOD -60 dB)									
Figura de ruido	dB	6 ±1,0									
Pérdidas de retorno E/S	dB	≥10									
Retardo croma-luminancia	ns	<10									
Alimentación	V <sub>DC</sub>	6,5 .. 9,0									
	mA	1150									
Temperatura en proximidad del equipo	°C	-10..+65									
Temperatura ambiente con/sin ventilador	°C	-10..+55/+45									
Índice de protección		IP 30									
Unidades por embalaje		1					9				
Peso embalaje	Kg	0,7					6,5				
Dimensiones embalaje	mm	245 x 160 x 35					312 x 190 x 225				