

# 904 AMPLIFICADORES DE BANDA ANCHA

## AMPLIFI. DE DISTRIBUCION DOBLE TV/SAT



Código : **9040065**

Modelo : **DA-520**

### Descripción

Amplificador de distribución de banda ancha para TV terrestre y FI de satélite. Una parte del amplificador amplifica la señal de FI, rechazando la TV. La otra parte del amplificador amplifica la TV y FI, distribuyendo la TV a las dos salidas. Incluye un regulador de ganancia en cada banda TV y SAT, ecualizador variable en TV y ecualizador conmutable en SAT. Se alimenta con una fuente de alimentación conmutada incorporada.

### Aplicaciones

Diseñados para realizar instalaciones de TV en ICT (Infraestructuras Comunitarias de Telecomunicación) con un solo amplificador para los dos cables de la distribución.

### 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 tipo F, situados en la parte inferior para facilitar la instalación.

CÓDIGO		9040065		
MODELO		DA-520		
Entradas/Salidas		2/2		
Rango de frecuencias	Banda	TV	SAT 1	SAT 2
	MHz	47-862	950-2400	950-2400
Ganancia	dB $\pm$ TOL	34 $\pm$ 2,0	42 $\pm$ 2,0	42 $\pm$ 2,0
Planitud en banda	dB	$\pm$ 0,7	$\pm$ 0,75	$\pm$ 0,75
Regulación de ganancia	dB	15	15	15
Ecuilibración fija	dB	3	6	6
Margen de ecualización	dB	18	7 Conmutable	7 Conmutable
Nivel de salida	dB $\mu$ V	2x 118 DIN 45004B 2x 115 (IMD <sub>3</sub> -60 dB) 2x 108 (IMD <sub>2</sub> -60 dB) 2x 102 (CTB -60 dB) 2x 103 (CSO -60 dB) 2x 102 (XMOD -60 dB)	120 (IMD <sub>3</sub> -35 dB) 110 (IMD <sub>2</sub> -35 dB)	120 (IMD <sub>3</sub> -35 dB) 110 (IMD <sub>2</sub> -35 dB)
Pérdidas de retorno E/S	dB	$\geq$ 16(-1,5 dB/octava) $\geq$ 12	$\geq$ 14	$\geq$ 14
Retardo croma-luminancia	ns	< 40		
Figura de ruido	dB	7 $\pm$ 1,0	10 $\pm$ 2,0	10 $\pm$ 2,0
Fusible	V $\sim$	250		
	A	1,5		
Tensión de red	V $\sim$	90-264 50/60 Hz		
	W	11		
Temperatura en proximidad del equipo	°C	-10..+65		
Temperatura ambiente con/sin ventilador	°C	-10..+55/+45		
Índice de protección		IP 50D		
Unidades por embalaje		1		
Peso embalaje	Kg	1,95		
Dimensiones embalaje	mm	220 x 200 x 60		