

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 μ V	2x 118 (DIN 45004B) 2x 115 (IMD ₃ -60 dB) 2x 108 (IMD ₂ -60 dB) 2x 102 (CTB -60 dB) 2x 103 (CSO -60 dB) 2x 102 (XMOD -60 dB)	120 (IMD ₃ -35 dB) 110 (IMD ₂ -35 dB)	120 (IMD ₃ -35 dB) 110 (IMD ₂ -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		