



Televes se reserva el derecho de modificar el producto

Modulador Analógico Twin A/V - PAL Estéreo

Módulo que puede generar uno o dos canales analógicos a partir de una o dos señales de Audio/Vídeo.

Ref.5806

Ref. lógica

UM-AVP-T

EAN13

8424450139301

Destaca por

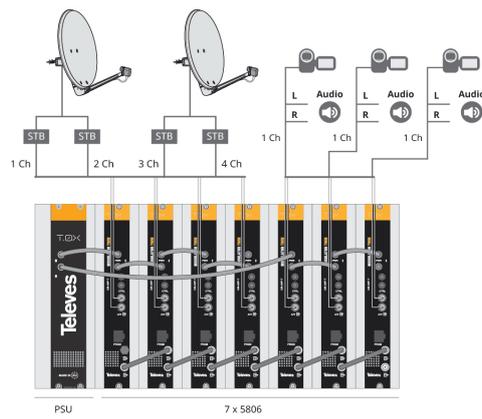
- Salida en Banda Lateral Única
- Elevada C/N
- Excelente planicidad
- Controlable remotamente con el CDC (Control de Cabeceras)

Características principales

- Configuración de parámetros de vídeo y audio para su adaptación a diferentes normas
- 9 tablas de canales
- Generador de señal de test

Notas de aplicación

(Haga clic para ver la imagen)



Especificaciones técnicas

ENTRADA A/V	Video	Frecuencia de entrada	MHz	0,00005...5	
		Profundidad de modulación	%	72,5 - 90	
		Relación S/N	dB	> 52	
		Nivel de entrada	Vpp@75 Ω	1	
		Ganancia diferencial	%	< 4	
		Fase diferencial	°	< 4	
		Retard lum./crom.	ns	< 100	
		Planicidad	dB	< 1	
	Audio	Frecuencia de entrada	MHz	0,04...15	
		Nivel de entrada	dBm	-15...7	
		Impedancia	Ω	10.000	
		Preénfasis	μs	50	
		Desviación del nivel de entrada	dBm	-7...6	
		Desviación de modulación	kHz	±11,5 - ±45	
Distorsión		%	< 1		
SALIDA	RF	Frecuencia de salida	MHz	47...862	
		Pasos de frecuencia	kHz	250	
		Nivel máximo de salida	dBμV	80 ± 5 typ.	
		Margen de atenuación	dB	> 15	
		C/N@5MHz		> 56	
		Pérdidas de paso		≤ 1,5	
		Pérdidas de retorno		14 typ.	
		Impedancia	Ω	75	
		GENERAL	Alimentación	Vdc	24
			Consumo	mA	300
Índice de protección	IP		20		