



Televes se reserva el derecho de modificar el producto

Modulador Analógico Twin A/V - PAL Mono

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

Ref.580610

Ref. lógica

UM-AVMP-T

EAN13

8424450190050

Destaca por

- Salida en Banda Lateral Única
- Elevada C/N
- Alto nivel de salida
- 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
- Tabla de canal preconfigurada (CCIR)
- Generador de señal de test

Especificaciones técnicas

ENTRADA A/V	VÍDEO	Frecuencia de entrada	MHz	0,00005...5
		Profundidad de modulación	%	68,5...82,5
		Relación S/N	dB	> 52
		Nivel de entrada	Vpp@75 Ω	1
		Ganancia diferencial	%	< 4
		Fase diferencial	°	< 4
		Retard lum./crom.	ns	< 100
	AUDIO	Planicidad	dB	< 1
		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
SALIDA	RF	Desviación de modulación	kHz	program.
		Distorsión	%	< 1
		Planicidad	dB	± 1
		Frecuencia de salida	MHz	47...862
		Pasos de frecuencia	kHz	250
		Nivel máximo de salida	dBμV	105 ± 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	380	
	Índice de protección	IP	20	