

Modulador Analógico Fijo / Filtro SAW



DESCRIPCION

Modulador Analógico Frecuencia Fija
Canal 2 al 86

MODELO

TS 5050

CODIGO WT

4203102

Casa Central

Domingo French 831, B1603BNI, Villa Martelli, BS AS, Argentina
Tel:(54) 011-4709-6650
ventas@wiretechsa.com.ar

Sucursal Córdoba

Diaguitas 3138, Córdoba, CP 5008, Argentina
Te:(54) 0351 476-1313 – 0908
sucursalcordoba@wiretechsa.com.ar

1 - APLICACIÓN

- Modulación de Audio y Video. Salida de RF.
- Redes CATV y Circuitos Cerrados de Televisión.

2 - CARACTERÍSTICAS

TS 5050 – Modulador Adyacente con filtro SAW

Frecuencia de salida	de 50 a 595mhz
Estabilidad de frecuencia comando 12C	synetizada y microcontrolada –
Impedância de entrada de vídeo	75 omhs / conector RCA / F
Impedância de entrada de áudio	10K omhs – no balanceado/ conector RCA/F
Rechazo de frecuencia de imagen	>65 db – filtro SAW
Nível de RF de salida	(ver en la tabela de abajo)
Relacion entre portadoras	17 db fija o 10 db fija
Profundidad de modulacion	87,5%
Rechazo de espúrios	>65db mínimo
Resposta de frecuencia de vídeo	+/- 1db – 0 a 4.2mhz
Índice de modulacion	Ajustable en el panel frontal
Relacion S/N vídeo	>52 db entre 200KHz y 5 Mhz
Fase diferencial	típico 3 y maximo de 6 grados
Gano diferencial	típico 3% y maximo 6%
Gano croma luminancia	+/- 2%
Ajuste de vídeo	de 0,6 a 2 vpp
Salida de teste	-30 db
Tension de alimentacion	110 / 250 VAC +/-
Fusible	1A / 250 VAC
Potencia	12 watts @ 220 VAC

Canal	Nível de Salida	Espurios y Harmonicos
2 a 50	55 dBmV	<65dB
51 a 70	52 dBmV	<65dB
71 a 86	50 dBmV	<63dB

Las especificaciones encima estan sujetas a alteraciones sin prévio aviso prévio visando a atualizar los productos.