

# 951 DOMOTICA

## MODULADOR BIII MULTINORMA



Código : **9510064**

Modelo : **MD-310**

### Descripción

Modulador de TV con audio mono, que a partir de las señales de audio y video genera un canal de TV analógico. El canal generado se mezcla con el resto de canales de la instalación de TV. Disponible en diferentes bandas, con diferentes normas y tablas de canales.

### Aplicaciones

Modula la señal de audio y video de un receptor de satélite, DVD, video o cámara de vigilancia, para distribuirla en la instalación de TV de la vivienda. Las señales de audio y video se obtienen a partir del euroconector de video.

### Características

El canal de salida es seleccionable mediante conmutadores. Destacan la elevada relación portadora a ruido junto con nivel de espúreos en banda muy reducido. Modulación en doble banda lateral DBL. Conector de tipo F y conector RCA para audio/video.

CÓDIGO		9510064	9510065
MODELO		MD-310	MD-410
Sistema de TV		AM-TV B CCIR B ITALY D OIRT D POLAND I IRELAND I SOUTH AFRICA	AM-TV G CCIR G ITALY K OIRT K POLAND I UK I IRELAND I SOUTH AFRICA M/N
Rango de frecuencias	MHz	174-302	470-862
Nivel de entrada de video	Vpp	0,7-1,4 (75Ω)	
Nivel de entrada de audio	Vpp	0,2-2,0 (>10KΩ)	
Audio		Desbalanceado	
Nivel de salida	dB $\mu$ V $\pm$ tol	86 $\pm$ 2,0	
Regulación nivel de salida	dB	15	20
Estabilidad de nivel de salida	dB	0,5	
Pérdidas de paso en la mezcla	dB $\pm$ tol	0,9 $\pm$ 0,1	
Relación portadora/ruido (C/N)	dB	>58	
Relación señal/ruido de audio	dB	>45	
Pérdidas de retorno	dB	>15	
Retardo croma-luminancia	ns	<50	
No-linealidad de luminancia	%	<3	
Ganancia diferencial	%	<4	
Fase diferencial	°	<8	
Respuesta al pulso 2T	%	<5	
Conectores		F hembra	
Conector de audio/video		2 x RCA (mono)	
Tensión de red	V~	230 $\pm$ 10% 50/60Hz	
	W	7	
Temperatura de funcionamiento	°C	-10..+65	
Índice de protección		IP 20	
Unidades por embalaje		1	
Peso embalaje	Kg	0,4	
Dimensiones embalaje	mm	115x102x45	