

▶ ARTICULOS DE USUARIO

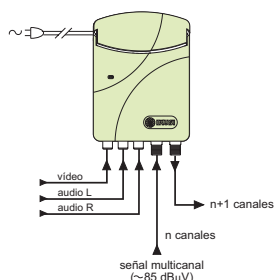
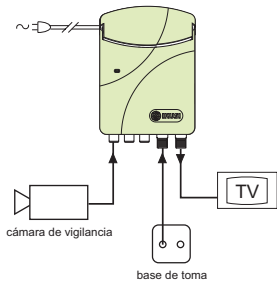
«MAW» — Modulador TV Sonido Mono para Interior de Vivienda

CE

- Aplicación con receptores TV satélite, magnetoscopios y cámaras de vídeo.
- Modulación directa vídeo/audio. Multiestándar. Sonido mono. Canal TV de salida DBL (Doble Banda Lateral).
- Selección ágil de canal. Posibilidad de desplazar hasta $\pm 2,5$ MHz la frecuencia portadora estándar de vídeo.
- Posibilidad de conexión de fuentes audio estéreo. Las señales L y R son sumadas por el propio modulador.
- Generación de imagen test.
- Dos pulsadores y display LED de 2 dígitos para selección y programación de los parámetros de operación.
- Potenciómetros de ajuste modulación audio y nivel salida RF.
- Acoplamiento señal RF de antena o de la instalación colectiva.
- Caja externa de plástico. Montaje en interior. Fijación mural con dos tirafondos.
- Cable conexión red alterna con clavija bipolar. Piloto indicador de funcionamiento.


MAW-200

Ejemplos de aplicación



Modelo		MAW-200
Referencia		3029
Frecuencias Canal TV de Salida	MHz	47 - 84 174 - 300 470 - 862
Sistema TV seleccionable		B, G, H, D, K, I, L, M, N
Espectro canal de salida		Doble Banda Lateral
Modo de operación audio		Mono
Frecuencias Acoplo RF	MHz	47 - 2150 (TV + SAT)
Desplazamiento frecuencia portadora vídeo	MHz	$\pm 2,5$ MHz (en pasos de 0,25 MHz)
Nivel ajustable de salida	dB μ V	65 - 85
Relación conmutable de nivel portadoras	dB	12 \pm 3 / 16 \pm 3
Nivel de entrada vídeo	V _{pp}	0,9 ... 1,1
Impedancia de entrada vídeo	Ω	75
Profundidad de modulación vídeo	%	81 (típ.)
Nivel de entrada audio	mV	150 ... 775
Impedancia de entrada audio	k Ω	10
Desviación audio ajustable	kHz	± 50
Preénfasis audio	μ s	50
Relación S/N ponderada	dB	> 55
Pérdidas de acoplamiento RF	dB	< 1,5 (TV) ,, < 2,7 (SAT)
Conector Vídeo		(1x) RCA hembra
Conector Audio		(2x) RCA hembra
Conector de salida (TV OUT)		(1x) F hembra
Conector de acoplo RF (ANT IN)		(1x) F hembra
Tensión de red	VAC	230 - 240
Consumo	W	3
Dimensiones	mm	120 x 82 x 34

(No son suministrados conectores macho RCA para las conexiones de entrada vídeo y audio)