

Modulateur TV multistandard VHF/UHF

Le modulateur MAW-201 génère des canaux TV double bande latérale et son mono des normes B, G, D, K, H, I, L, M, N, AUSTRALIA.



Utilisation avec des récepteurs TV satellite, magnétoscopes et caméras vidéo



Possibilité de raccorder des sources audio stéréo



Potentiomètres pour les réglages

Caractéristiques générales

MODÈLE		MAW-201
RÉF.		3031
Entrée de vidéo	Bande de fréquences Niveau / Impédance	20 Hz - 6 MHz 1 ±0,1 V / 75 Ω
Entrée de audio	Bande de fréquences Niveau d'ajustement Niveau / Impédance / Déviation *	20 HZ - 15 Hz 0 ... 7 dB 2x 775 mV RMS / 10 kΩ / 50 kHz*
Sortie HF	Niveau typique / Impédance Niveau d'ajustement Bande de fréquences (programmable)	85 dBμV / 75 Ω 0 ... -20 dB 45 - 84 MHz ; 170 - 300 MHz ; 470 - 862 MHz
Norme TV sélectionnable		B/G/D/K/H/I/L/M/N/AUSTRALIA
Nombre d'entrées		(1F) RF + (3 RCA) video/audio R-L
Nombre de sorties		(1F) RF
Fréquence du porteur audio (programmable)		4,5 MHz ; 5,5 MHz ; 6,0 MHz ; 6,5 MHz
Adjustment du fréquence porteur vidéo (programmable)		± 2,25 MHz max. by 0,25 MHz step
Pertes par combinaison		2,5 dB
Bande de fréquences par combinaison		45 - 2150 MHz (TV+BIS)
Réponse en fréquence du signal vidéo		± 1 dB
Relation A/V (programmable)		12/16 dB
Profondeur modulation vidéo		81 %
Rapport S/B pondéré		≥ 55 dB
Tension secteur, alimentation, consommation		198-250 V~ 50/60 Hz 3 W
Température de fonctionnement		-10 °C ... +50 °C
Dimensions / Poids		133 x 73 x 39 mm / 0,36 kg

* La déviation standard ±50 kHz peut être établie pour n'importe quel niveau audio d'entrée compris entre 340 et 775 mV

Description general

- Le modulateur MAW-201 génère des canaux TV double bande latérale et son mono des normes B, G, D, K, H, I, L, M, N, AUSTRALIA.
- Utilisation avec des récepteurs TV satellite, magnétoscopes et caméras vidéo.
- Possibilité de raccorder des sources audio stéréo : les signaux L et R sont sommés par le modulateur lui-même.
- Potentiomètres en façade pour les réglages de modulation audio et niveau de sortie HF.
- Boîtier externe en plastique. Montage en intérieur. Fixation murale moyennant 2 vis.

Exemple d'installation

