

# 912 MATERIEL POUR TV-SAT ET MODULATEURS

## MODULATEUR AV MULTINORME, TOUTES BANDES



Code : **9120239**

Modèle : **MS-569**

### Description

Modulateur avec audio mono en bande latérale réduite MABLR, conçu pour travailler en canaux adjacents. L'entrée de l'audio peut être mono ou stéréo, dans ce cas le canal sera modulé avec un audio mono contenant les deux canaux stéréo. Le modulateur MS-569 couvre les normes B/G, D/K et I. Le modulateur MS-565 couvre la norme N-M.

### Applications

Pour des installations collectives de TV où la génération d'un canal de TV analogique avec son mono à partir du signal audio et vidéo d'un équipement avec son mono ou stéréo est demandé.

### Caractéristiques

Remarquer le rapport porteuse à bruit très élevé avec un niveau très réduit de porteuses parasites dans la bande. Modulation d'amplitude en bande latérale réduite MABLR avec filtrage à l'aide d'un filtre à onde de surface FOS sur n'importe quel canal TV, incluses les interbandes. Connecteur F et connecteur mini-DIN pour audio/vidéo. Le pontet de multiplexage est fourni.

CODE	9120239			9120240
MODÈLE	MS-569			MS-565
Système de TV		AM-TV B/G CCIR	AM-TV I UK	AM-TV D/K OIRT
Gamme de fréquences	MHz	46-862	46-862	46-862
Réglage de fréquence	KHz	250		
Canal de sortie		2 - 4 5 - 12 21 - 69 S1 - S41	2 - 4 5 - 12 21 - 69 S1 - S41	R1 - R4 R5 - R12 21 - 69 S1 - S41
				2 .. 6 A5 .. A1 A .. 1 7 .. 13
				J .. W AA .. ZZ 14 .. 83
Niveau d'entrée vidéo	V <sub>pp</sub>	0,7-1,4 (75 )		
Niveau d'entrée audio	V <sub>pp</sub>	0,2-2,0 (>20 )		
Audio		Déséquilibré		
Niveau de sortie	dB <sub>pV±TOL</sub>	84 ±2,0		
Réglage du niveau de sortie	dB	15		
Stabilité du niveau de sortie	dB	0,5		
Pertes de passage du couplage	dB±TOL	0,9 ±0,1		
Rapport porteuse/bruit (C/N)	dB	60		
Rapport porteuse/bruit audio	dB	>50		
Pertes de retour	dB	>15		
Délai chroma-luminance	ns	<40		
Non linéarité de la luminance	%	<2		
Gain différentiel	%	<3		
Phase différentielle		<3		
Réponse à l'impulsion 2T	%	<3		
Connecteurs		F femelle		
Connecteur audio/vidéo		miniDIN (8 pin)		
Alimentation	V <sub>cc</sub>	+3,3	+5,2	+12
	mA	325	190	120
Température de fonctionnement	°C	-10..+65		
Indice de protection		IP 20C		
Unités par emballage		1		
Poids emballage	Kg	1,4		
Dimensions emballage	mm	265 x 165 x 40		