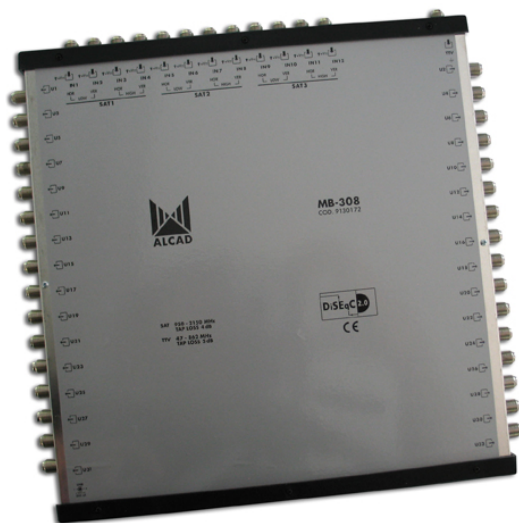


# 913 MULTICONMUTADORES

## MULTICONMUTADOR FINAL 13X32, ALIM EU



Código : **9130172**

Modelo : **MB-308**

### Descripción

Multiconmutadores finales para 12 polaridades y TV terrestre con 20, 24 y 32 salidas. Las salidas están amplificadas en la banda de FI de satélite. En banda terrestre son configurables para que funcionen en modo activo o pasivo. Requiere de alimentación desde cada receptor individual para el funcionamiento de la conmutación y la amplificación de cada salida derivada. Los alimentadores externos proveen la tensión necesaria a las LNB para su funcionamiento.

### Aplicaciones

Instalaciones colectivas de TV terrestre y satélite de tamaño medio. Instalados individualmente permiten distribuir hasta 32 tomas de TV. Combinándolo con multiconmutadores cascables y colocando amplificadores intermedios permite distribuir hasta 128 tomas en un solo ramal.

### Características

Chasis blindado metálico con soportes de plástico. Conectores de tipo F. Conector de alimentación tipo jack de 9,5x2,1 mm para la alimentación de las LNB.

CODE		9130082		9130083		9130172	
MODEL		MB-305		MB-306		MB-308	
TV system		FM-TV / DVB-S / AM-TV / DVB-T					
Connection		F female					
Inputs		13					
Tap outputs		20		24		32	
Frequency range	MHz	47-862	950-2150	47-862	950-2150	47-862	950-2150
<b>PASSIVE MODE</b>							
Tap loss	dB±TOL	22 ±2.0	2 ±2.0	20 ±2.0	2 ±2.0	24 ±2.0	5 ±2.0
Output level	dBµV	-	100 (IMD <sub>3</sub> -35 dB) 90 (IMD <sub>2</sub> -35 dB)	-	100 (IMD <sub>3</sub> -35 dB) 90 (IMD <sub>2</sub> -35 dB)	-	100 (IMD <sub>3</sub> -35 dB) 90 (IMD <sub>2</sub> -35 dB)
<b>ACTIVE MODE</b>							
Tap loss	dB±TOL	2 ±2.0	2 ±2.0	2 ±2.0	2 ±2.0	4 ±2.0	5 ±2.0
Output level	dBµV	95 (DIN 45004B)	100 (IMD <sub>3</sub> -35 dB) 90 (IMD <sub>2</sub> -35 dB)	95 (DIN 45004B)	100 (IMD <sub>3</sub> -35 dB) 90 (IMD <sub>2</sub> -35 dB)	95 (DIN 45004B)	100 (IMD <sub>3</sub> -35 dB) 90 (IMD <sub>2</sub> -35 dB)
<b>ACTIVE / PASSIVE MODE</b>							
Tap equalization	dB	1	2	1	2	1	2
Rejection between bands	dB	> 25 TV/SAT > 65 SAT/TV					
Isolation between users	dB	> 25 TV > 30 SAT					
Isolation of switching	dB	> 30 TV/SAT					
Switching the outputs		DiSEqC 2.0 14V $\overline{\text{---}}$ /18V $\overline{\text{---}}$ 0/22 kHz					
Power supply of the LNB		2050 mA /13 V $\overline{\text{---}}$					
Output voltage	V $\overline{\text{---}}$	13 V $\overline{\text{---}}$					
Consumption from the receiver	mA	42 ±2.0 (14/18V $\overline{\text{---}}$ )					
Operating temperature close to equipment	°C	-10..+65					
Room temperature with/without fan	°C	-10..+55/+45					
Protection index		IP 30					
Units per packing		1	5	1	5	1	10
Packing weight	Kg	1.70	9.03	1.72	9.13	1.81	18.2
Packing dimensions	mm	395 x 245 x 55	400 x 290 x 270	395 x 245 x 55	400 x 290 x 270	383 x 315 x 44	405 x 335 x 460