

913 MULTICONMUTADORES

MULTICONMUTADOR CASCADABLE 17X32

Código : **9130175**

Modelo : **ML-408**

Descripción

Multiconmutadores cascadables para 16 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.

Aplicaciones

Instalaciones colectivas de TV terrestre y satélite de tamaño medio. Se deben montar obligatoriamente junto con multiswitches finales consiguiendo distribuciones de hasta 128 tomas en un solo ramal, si se instalan con amplificadores intermedios.

Características

Chasis blindado metálico con soportes de plástico. Conectores de tipo F. Toma de tierra.

CODE	9130137		9130138		9130175		
MODEL	ML-405		ML-406		ML-408		
TV system	FM-TV / DVB-S / AM-TV / DVB-T						
Connection	F female						
Inputs/outputs	17/17						
Tap outputs	20		24		32		
Frequency range	MHz	47-862	950-2150	47-862	950-2150	47-862	950-2150
PASSIVE MODE							
Tap loss	dB±TOL	26 ±2.0	2 ±2.0	26 ±2.0	2 ±2.0	28 ±2.0	5 ±2.0
Output level	dBµV	-	100 (IMD ₃ -35 dB) 90 (IMD ₂ -35 dB)	-	100 (IMD ₃ -35 dB) 90 (IMD ₂ -35 dB)	-	100 (IMD ₃ -35 dB) 90 (IMD ₂ -35 dB)
ACTIVE MODE							
Tap loss	dB±TOL	6 ±2.0	2 ±2.0	6 ±2.0	2 ±2.0	8 ±2.0	5 ±2.0
Output level	dBµV	95 (DIN 45004B)	100 (IMD ₃ -35 dB) 90 (IMD ₂ -35 dB)	95 (DIN 45004B)	100 (IMD ₃ -35 dB) 90 (IMD ₂ -35 dB)	95 (DIN 45004B)	100 (IMD ₃ -35 dB) 90 (IMD ₂ -35 dB)
ACTIVE / PASSIVE MODE							
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 SAT/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	5
Packing weight	Kg	1.51	8.05	1.65	8.75	1.57	7.9
Packing dimensions	mm	395 x 245 x 55	400 x 290 x 270	395 x 245 x 55	400 x 295 x 270	333 x 315 x 44	335 x 335 x 460