

# 913 MULTICONMUTADORES

---

## MULTICONMUTADOR CASCADABLE 13X20

Código : **9130117**

Modelo : **ML-305**

### Descripción

Multiconmutadores cascadables 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.

### 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.

CÓDIGO	9130114		9130115		9130116		9130117		9130118		
MODELO	ML-302		ML-303		ML-304		ML-305		ML-306		
Sistema de TV	FM-TV / DVB-S / AM-TV / DVB-T										
Conexión	F hembra										
Entradas	13										
Salidas	13										
Salidas derivadas	8		12		16		20		24		
Rango de frecuencias	MHz	47-862	950-2150	47-862	950-2150	47-862	950-2150	47-862	950-2150	47-862	950-2150
Atenuación de derivación	dB±TOL	2 ±2,0	0 ±2,0	4 ±2,0	1 ±2,0	4 ±2,0	1 ±2,0	6 ±2,0	2 ±3,0	6 ±2,0	2 ±3,0
Ecuilibración de derivación	dB	3	3	2	3	2	3	1	2	1	2
Atenuación de paso	dB	4,5 ±1,0	2,0 ±1,0	4,5 ±1,0	3,0 ±1,0	4,5 ±1,0	3,0 ±1,0	4,5 ±1,0	4,0 ±1,0	4,5 ±1,0	4,0 ±1,0
Nivel de salida	dBµV	95 (DIN 45004B)	100 (IMD <sub>3</sub> -35 dB) 90 (IMD <sub>2</sub> -35 dB)	92 (DIN 45004B)	100 (IMD <sub>3</sub> -35 dB) 90 (IMD <sub>2</sub> -35 dB)	92 (DIN 45004B)	100 (IMD <sub>3</sub> -35 dB) 90 (IMD <sub>2</sub> -35 dB)	91 (DIN 45004B)	100 (IMD <sub>3</sub> -35 dB) 90 (IMD <sub>2</sub> -35 dB)	91 (DIN 45004B)	100 (IMD <sub>3</sub> -35 dB) 90 (IMD <sub>2</sub> -35 dB)
Rechazo entre bandas	dB	> 25 TV/SAT > 65 SAT/TV									
Desacoplo entre usuarios	dB	> 25 TV > 30 SAT									
Desacoplo de conmutación	dB	> 30 SAT/SAT									
Conmutación de las salidas		DiSEqC 2.0 14V---/18V--- 0/22 kHz									
Alimentación de las LNB		2000 mA /13 V---									
Consumo desde el receptor	mA	40 ±2,0 (14/18V---									
Temperatura en proximidad del equipo	°C	-10..+65									
Temperatura ambiente con/sin ventilador	°C	-10..+55/+45									
Índice de protección		IP 30									
Unidades por embalaje		1	5	1	5	1	5	1	5	1	5
Peso embalaje	Kg	0,75	4,15	0,85	4,65	0,95	5,15	1,15	6,15	1,25	6,65
Dimensiones embalaje	mm	260x245x55	285x245x260	260x245x55	285x245x260	260x24 x55	285x245x260	335x245x55	340x290x260	335x250x55	340x290x260