

# 913 MULTICONMUTADORES

## MULTICONMUTADOR FINAL 5X8, ALIM UK

---

Código : **9130144**

Modelo : **MB-102**

### Descripción

Multiconmutadores finales para 4 polaridades y TV terrestre con 8, 12 y 16 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 16 tomas de TV. Combinándolo con multiconmutadores cascadables y colocando amplificadores intermedios permite distribuir hasta 64 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.

CÓDIGO		9130168		9130169	
MODELO		AU-621		AU-641	
Sistema de TV		FM-TV / DVB-S / AM-TV / DVB-T			
Conexión		F hembra			
Entradas		5		9	
Salidas		5		9	
Rango de frecuencia	Bande	VR/TV	SAT	VR/TV	SAT
	MHz	5-862	950-2500	5-862	950-2500
Atenuación de paso	dB±TOL	1,5 ±0,5	-	1,5 ±0,5	-
Ganancia	dB±TOL	-	23 ±1,0	-	23 ±1,0
Planitud en banda	dB	±0,75			
Regulación de ganancia	dB	-	20	-	20
Margen de equalización	dB	-	8 conmutable	-	8 conmutable
Nivel de salida	dBµV	-	118,5 (IMD <sub>3</sub> -35 dB) 110,0 (IMD <sub>2</sub> -35 dB)	-	118,5 (IMD <sub>3</sub> -35 dB) 110,0 (IMD <sub>2</sub> -35 dB)
Desacoplo troncal	dB	> 30 SAT/TV > 28 SAT/SAT			
Figura de ruido	dB	-	13±3,0	-	13±3,0
Pérdidas de retorno E/S	dB	>14			
Alimentación de las LNB		-	2000 mA (18V---)	-	2000 mA (18V---)
Tensión de salida	V---	-	6,5	-	6,5
	mA	-	3040	-	2240
Tensión de alimentación	V---	7,5			
	mA	675		1350	
Temperatura de funcionamiento	°C	-10..+65			
Temperatura ambiente con/sin ventilador	°C	-10..+55/+45			
Índice de protección		IP 30			
Unidades por embalaje		1	9	1	5
Peso embalaje	Kg	0,5	4,7	0,7	6,5
Dimensiones embalaje	mm	170 x 160 x 35	310 x 230 x 185	245 x 160 x 35	312 x 275 x 210