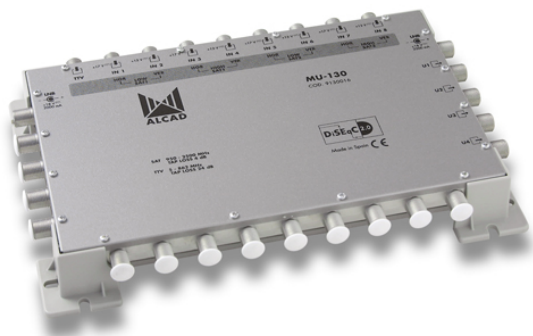


# 913 MULTICONMUTADORES

## MULTICONMUTADOR FINAL 9X4



Código : **9130016**

Modelo : **MU-130**

### Descripción

Multiconmutadores para 8 y 16 polaridades y TV terrestre con 4, 8 o 16 salidas, para instalaciones en estrella. Para 16 polaridades se instalan 2 multiconmutadores de 8 polaridades apilados y un conmutador DiSEqC externo CN-611 por cada salida. Las salidas derivadas están amplificadas en la banda de FI de satélite. Requiere alimentación desde cada receptor individual para alimentar la conmutación y amplificación de cada salida derivada. Para alimentar las LNB se utiliza el alimentador FU-612.

### Aplicaciones

Instalaciones individuales o colectivas de TV terrestre y satélite, hasta 16 tomas de TV. Distribución en estrella desde el multiconmutador, con un solo cable coaxial hasta cada toma de TV. El multiconmutador distribuye por cada salida una polaridad del satélite más la TV terrestre, la polaridad se selecciona desde el receptor individual mediante las señales de control de LNB y tone burst, o mediante señales DiSEqC versión 1.0 y posterior.

### Características

Vía de retorno incluida de 5 a 65 MHz. Chasis blindado de zamak con soportes en plástico. Conectores de tipo F. Conector de alimentación tipo jack de 9,5x2,1 mm. Distancias de más de 75 m entre multiconmutador y toma.

CÓDIGO	9130016			9130017			9130018				
MODELO	MU-130			MU-330			MU-630				
Sistema de TV	FM-TV / DVB-S / AM-TV / DVB-T										
Conexión	F hembra										
Entradas	9										
Salidas derivadas	4			8			16				
Rango de frecuencias	MHz	5-862	950-2150	2150-2500	5-862	950-2150	2150-2500	5-862	950-2150	2150-2500	
Atenuación de derivación	dB±TOL	24 ±3,0	4 ±3,0	4 ±3,0	24 ±3,0	4 ±3,0	4 ±3,0	24 ±3,0	4 ±3,0	4 ±3,0	
Ecuilibración de derivación	dB	9	8	-	9	8	-	9	8	-	
Planitud en banda de derivación	dB	±3,0									
Nivel de salida	dBµV	-	100 (MD <sub>3</sub> -35 dB) 90 (MD <sub>2</sub> -35 dB)		-	100 (MD <sub>3</sub> -35 dB) 90 (MD <sub>2</sub> -35 dB)		-	100 (MD <sub>3</sub> -35 dB) 90 (MD <sub>2</sub> -35 dB)		
Rechazo entre bandas	dB	> 25 TV/SAT > 65 SAT/TV									
Desacoplo entre usuarios	dB	> 40 TV > 30 SAT									
Desacoplo de conmutación	dB	> 30 SAT/SAT									
Conmutación de las salidas		DiSEqC 2.0 13V---/17V--- 0/22KHz									
Alimentación de las LNB		2000 mA /18V---									
Pérdidas de retorno de entrada	dB	>20									
Pérdidas de retorno de salida	dB	>20									
Tensión de salida	V---	13/17									
Consumo desde el receptor	mA	50 ±2,0 (12..20V•)									
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	9		1	9		1	5		
Peso embalaje	Kg	0,7	6,5		0,7	6,3		1	3,5		
Dimensiones embalaje	mm	245 x 160 x 35	312 x 190 x 255		245 x 160 x 35	312 x 190 x 255		245 x 240 x 35	312 x 160 x 255		