

# 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 cascables 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)<br>110,0 (IMD <sub>2</sub> -35 dB) | -              | 118,5 (IMD <sub>3</sub> -35 dB)<br>110,0 (IMD <sub>2</sub> -35 dB) |
| Desacoplo troncal                       | dB     | > 30 SAT/TV<br>> 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  |