

913 MULTICONMUTADORES

MULTICONMUTADOR FINAL 5X8, ALIM EU

Código : **9130188**

Modelo : **MB-112**

Descripción

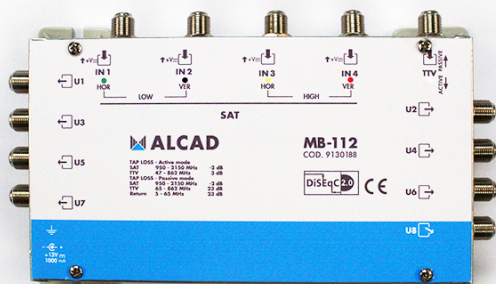
Multiconmutador final para 4 polaridades y TV terrestre con 8 salidas. Las salidas se amplifican en la banda de FI del satélite. En la banda terrestre, pueden configurarse para funcionar en modo activo o pasivo. Necesita ser alimentado desde cada receptor individual para que la conmutación y la amplificación de cada salida derivada funcionen correctamente. La fuente de alimentación externa proporciona la tensión necesaria para alimentar la LNB.

Aplicaciones

Instalaciones medianas de televisión satelital y terrestre colectiva. Instalados individualmente, pueden distribuir hasta 8 puntos de venta de TV. Cuando se combina con multiconmutadores en cascada, es posible distribuir a hasta 16 puntos.

Características

Chasis de metal blindado con soportes de plástico. Conectores de tipo F. El conector de la fuente de alimentación es un conector de 9.5 x 2.1 mm para alimentar la LNB. Tiene las mismas características que el modelo MB-102, con la diferencia de que la fuente de alimentación de este modelo tiene enchufe europeo.



| CODE | | 9130188 | | 9130189 | | 9130190 | |
|--|---------------------------|--|---|-----------------|---|-----------------|---|
| MODEL | | MB-112 | | MB-113 | | MB-114 | |
| TV system | | FM-TV / DVB-S / AM-TV / DVB-T | | | | | |
| Connection | | F female | | | | | |
| Inputs | | 5 | | | | | |
| Tap outputs | | 8 | | 12 | | 16 | |
| Frequency range | MHz | 47-862 | 950-2150 | 47-862 | 950-2150 | 47-862 | 950-2150 |
| PASSIVE MODE | | | | | | | |
| Tap loss | dB±TOL | 19 ±3.0 | -2.5 ±4.0 | 20 ±3.0 | -1 ±4.0 | 20 ±3.0 | -1 ±4.0 |
| Output level | dBµV | - | 100 (IMD ₃ -35 dB) 95 (IMD ₂ -35 dB) | - | 100 (IMD ₃ -35 dB) 92 (IMD ₂ -35 dB) | - | 100 (IMD ₃ -35 dB) 92 (IMD ₂ -35 dB) |
| ACTIVE MODE | | | | | | | |
| Tap loss | dB±TOL | -1 ±3.0 | 2.5 ±4.0 | 0.0 ±3.0 | -1 ±4.0 | 0.0 ±3.0 | -1 ±4.0 |
| Output level | dBµV | 99 (DIN 45004B) | 100 (IMD ₃ -35 dB) 95 (IMD ₂ -35 dB) | 96 (DIN 45004B) | 100 (IMD ₃ -35 dB) 92 (IMD ₂ -35 dB) | 96 (DIN 45004B) | 100 (IMD ₃ -35 dB) 92 (IMD ₂ -35 dB) |
| ACTIVE / PASSIVE MODE | | | | | | | |
| Tap equalization | dB | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 2 |
| Rejection between bands | dB | > 20 TV/SAT > 65 SAT/TV | | | | | |
| Isolation between users | dB | > 20 TV > 20 SAT | | | | | |
| Isolation of switching | dB | > 30 TV/SAT | | | | | |
| Switching the outputs | | DiSEqC 2.0 14V $\overleftrightarrow{}$ /18V $\overleftrightarrow{}$ 0/22 kHz | | | | | |
| Power supply of the LNB | | 1050 mA /13 V $\overleftrightarrow{}$ | | | | | |
| Output voltage | V $\overleftrightarrow{}$ | 13 V $\overleftrightarrow{}$ | | | | | |
| Consumption from the receiver | mA | 42 ±2.0 (14/18V $\overleftrightarrow{}$) | | | | | |
| 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 | 0.30 | 2.00 | 0.42 | 2.60 | 0.55 | 3.25 |
| Packing dimensions | mm | 205 x 105 x 45 | 225 x 115 x 250 | 260 x 245 x 55 | 290 x 270 x 270 | 260 x 245 x 55 | 290 x 270 x 270 |