

# 913 MULTICOMMUTATEURS

## MULTICOMMUTATEUR FINAL 13X20, ALIM EU

---

Code : **9130082**

Modèle : **MB-305**

### Description

Multicommutateurs finaux pour 12 polarités et TV terrestre avec 8, 12 et 16 sorties. Les sorties sont amplifiées dans la bande FI du satellite. En bande terrestre, ils peuvent être configurés pour fonctionner en mode actif ou passif. Il doit être alimenté à partir de chaque récepteur individuel de sorte que la commutation et l'amplification de chaque sortie de dérivation fonctionnera correctement. Les unités d'alimentation externes fournissent la tension requise aux LNB pour qu'ils fonctionnent correctement.

### Applications

Installations collectives de télévision par satellite et terrestre de taille moyenne. Installés individuellement, ils peuvent être distribués à pas moins de 16 prises TV. Lorsqu'il est combiné avec des multi-commutateurs en cascade, avec des amplificateurs intermédiaires en place, il est possible de distribuer à 64 prises sur une seule ligne.

### Caractéristiques

Châssis métallique blindé avec supports en plastique. Connecteurs de type F ,Le connecteur d'alimentation est une prise jack de 9,5 x 2,1 mm pour alimenter les LNBs.

| CODE                                       |        | 9130079                                 |   | 9130080            |   | 9130081            |   | 9130082            |   | 9130083            |   |
|--|--------|---|---|--------------------|---|--------------------|---|--------------------|---|--------------------|---|
| MODELE                                     |        | MB-302                                  |   | MB-303             |   | MB-304             |   | MB-305             |   | MB-306             |   |
| Système de TV                              |        | FM-TV / DVB-S / AM-TV / DVB-T           |   |                    |   |                    |   |                    |   |                    |   |
| Raccordement                               |        | F femelle                               |   |                    |   |                    |   |                    |   |                    |   |
| Entrées                                    |        | 13                                      |   |                    |   |                    |   |                    |   |                    |   |
| Sorties en dérivation                      |        | 8                                       |   | 12                 |   | 16                 |   | 20                 |   | 24                 |   |
| Gamme de fréquences                        | MHz    | 47-862                                  | 950-2150  | 47-862             | 950-2150  | 47-862             | 950-2150  | 47-862             | 950-2150  | 47-862             | 950-2150  |
| Atenuation de dérivation                   | dB±TOL | 0 ±2,0                                  | 0 ±2,0  | 1 ±2,0             | 1 ±2,0  | 1 ±2,0             | 1 ±2,0  | 2 ±2,0             | 2 ±2,0  | 2 ±2,0             | 2 ±2,0  |
| Pente en dérivation                        | dB     | 3                                       | 3   | 2                  | 3   | 2                  | 3   | 1                  | 2   | 1                  | 2   |
| Niveau de sortie                           | dBµV   | 95<br>(DIN 45004B)                      | 100<br>(IMD <sub>3</sub> -35 dB)<br>90<br>(IMD <sub>2</sub> -35 dB) | 92<br>(DIN 45004B) | 100<br>(IMD <sub>3</sub> -35 dB)<br>90<br>(IMD <sub>2</sub> -35 dB) | 92<br>(DIN 45004B) | 100<br>(IMD <sub>3</sub> -35 dB)<br>90<br>(IMD <sub>2</sub> -35 dB) | 91<br>(DIN 45004B) | 100<br>(IMD <sub>3</sub> -35 dB)<br>90<br>(IMD <sub>2</sub> -35 dB) | 91<br>(DIN 45004B) | 100<br>(IMD <sub>3</sub> -35 dB)<br>90<br>(IMD <sub>2</sub> -35 dB) |
| Réjection entre bandes                     | dB     | > 25 TV/SAT<br>> 65 SAT/TV              |   |                    |   |                    |   |                    |   |                    |   |
| Découplage entre utilisateurs              | dB     | > 25 TV<br>> 30 SAT                     |   |                    |   |                    |   |                    |   |                    |   |
| Découplage de commutation                  | dB     | > 30 SAT/SAT                            |   |                    |   |                    |   |                    |   |                    |   |
| Commutation des sorties                    |        | DiSEqC 2.0<br>14V---/18V---<br>0/22 kHz |   |                    |   |                    |   |                    |   |                    |   |
| Alimentation des LNB                       |        | 2000 mA /13 V---                        |   |                    |   |                    |   |                    |   |                    |   |
| Tension de sortie                          | V---   | 13 V---                                 |   |                    |   |                    |   |                    |   |                    |   |
| Consommation du le recepneur               | mA     | 40 ±2,0<br>(14/18V---                   |   |                    |   |                    |   |                    |   |                    |   |
| Température en proximité de l'équipement   | °C     | -10..+65                                |   |                    |   |                    |   |                    |   |                    |   |
| Température ambiante avec/sans ventilateur | °C     | -10..+55/+45                            |   |                    |   |                    |   |                    |   |                    |   |
| Indice de protection                       |        | IP 30                                   |   |                    |   |                    |   |                    |   |                    |   |
| Unités par emballage                       |        | 1                                       | 5   | 1                  | 5   | 1                  | 5   | 1                  | 5   | 1                  | 5   |
| Poids emballage                            | Kg     | 1,19                                    | 6,50  | 1,44               | 7,75  | 1,46               | 7,80  | 1,70               | 9,03  | 1,72               | 9,13  |
| Dimensions emballage                       | mm     | 333x245x55                              | 345x305x270   | 333x245x55         | 345x305x270   | 333x245x55         | 345x305x270   | 395x245x55         | 400x290x270   | 395x245x55         | 400x290x270   |