

# 913 MULTICOMMUTATEURS

---

## MULTICOMMUTATEUR CASCADABLE 9X12

Code : **9130095**

Modèle : **ML-203**

### Description

Multicommutateurs cascadables pour 8 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.

### Applications

Installations collectives de télévision par satellite et terrestre de taille moyenne. Il est essentiel qu'ils soient montés avec des multicommutateur d'extrémité, de manière à obtenir des distributions de jusqu'à 64 sorties sur une seule ligne si elles sont installées avec des amplificateurs intermédiaires.

### Caractéristiques

Châssis métallique blindé avec supports en plastique. Connecteurs de type F Terre..

| CODE                                       |        | 9130094                                 |   | 9130095            |   | 9130096            |   | 9130097            |   | 9130098            |   |
|--|--------|---|---|--------------------|---|--------------------|---|--------------------|---|--------------------|---|
| MODELE                                     |        | ML-202                                  |   | ML-203             |   | ML-204             |   | ML-205             |   | ML-206             |   |
| Système de TV                              |        | FM-TV / DVB-S / AM-TV / DVB-T           |   |                    |   |                    |   |                    |   |                    |   |
| Raccordement                               |        | F femelle                               |   |                    |   |                    |   |                    |   |                    |   |
| Entrées                                    |        | 9                                       |   |                    |   |                    |   |                    |   |                    |   |
| Sorties                                    |        | 9                                       |   |                    |   |                    |   |                    |   |                    |   |
| 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  |
| Atténuation en dérivation                  | dB±TOL | 0 ±3,0                                  | 0 ±3,0  | 0 ±3,0             | 1 ±3,0  | 0 ±3,0             | 1 ±3,0  | 2 ±3,0             | 2 ±3,0  | 2 ±3,0             | 2 ±3,0  |
| Atténuation de passage                     | dB     | -2,5 ±3,5                               | 1,9 ±1,0  | -0,8 ±3,2          | 3,4 ±1,7  | -0,8 ±3,2          | 3,4 ±1,7  | -4,1 ±4,4          | 4,9 ±2,5  | -4,1 ±4,4          | 4,9 ±2,5  |
| Niveau de sortie                           | dBµV   | 95<br>(DIN 45004B)                      | 100<br>(IMD <sub>3</sub> -35 dB)<br>95<br>(IMD <sub>2</sub> -35 dB) | 92<br>(DIN 45004B) | 100<br>(IMD <sub>3</sub> -35 dB)<br>92<br>(IMD <sub>2</sub> -35 dB) | 92<br>(DIN 45004B) | 100<br>(IMD <sub>3</sub> -35 dB)<br>92<br>(IMD <sub>2</sub> -35 dB) | 91<br>(DIN 45004B) | 100<br>(IMD <sub>3</sub> -35 dB)<br>91<br>(IMD <sub>2</sub> -35 dB) | 91<br>(DIN 45004B) | 100<br>(IMD <sub>3</sub> -35 dB)<br>91<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                       |        | 1000 mA / 16 V---                       |   |                    |   |                    |   |                    |   |                    |   |
| Consommation du le receptrer               | 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     | 0,75                                    | 4,15  | 0,85               | 4,65  | 0,95               | 5,15  | 1,15               | 6,15  | 1,25               | 6,65  |
| Dimensions emballage                       | mm     | 260x245x55                              | 285x245x260   | 260x245x55         | 285x245x260   | 260x245x55         | 285x245x260   | 335x245x55         | 340x290x260   | 335x250x55         | 340x290x260   |