

# 913 MULTICOMMUTATEURS

## MULTICOMMUTATEUR CASCADABLE 5X16



Code : **9130326**

Modèle : **ML-0516**

### Description

Multiswitch en cascade pour 4 polarités et TV terrestre avec 16 sorties. Les sorties sont amplifiées dans la bande FI du satellite. Il doit d'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 multocommutateurs 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. Mise à la terre.

| CÓDIGO-CODE-CODE  |            | 9130325                              |   | 9130326            |   | 9130327            |   | 9130328            |   |
|---|------------|--------------------------------------|---|--------------------|---|--------------------|---|--------------------|---|
| MODELO-MODEL-MODELE   |            | ML-0508                              |   | ML-0516            |   | ML-0524            |   | ML-0532            |   |
| Entradas/salidas/derivaciones<br>Inputs/outputs/taps<br>Giriş/çıkış/yan çıkış<br>Entrées/sorties/dérivations            |            | 5/5/8                                |   | 5/5/16             |   | 5/5/24             |   | 5/5/32             |   |
| Rango de frecuencia<br>Frequency range<br>Frekans<br>Gamme de fréquences  | Band       | TV                                   | SAT   | TV                 | SAT   | TV                 | SAT   | TV                 | SAT   |
|   | MHz        | 47-862                               | 950-2150  | 47-862             | 950-2150  | 47-862             | 950-2150  | 47-862             | 950-2150  |
| Atenuación de derivación<br>Tap loss<br>Yan çıkış kaybı<br>Atténuation de dérivation                                    | dB<br>±TOL | 3,0<br>±3,0                          | -2,5<br>±4,0  | 4,0<br>±3,0        | -1,0<br>±4,0  | 4,0<br>±3,0        | -1,0<br>±4,0  | 4,0<br>±3,0        | 1,0<br>±4,0   |
| Nivel de salida<br>Output level<br>Çıkış seviyesi<br>Niveau de sortie   | dBµV       | 99<br>(DIN 45004B)                   | 100<br>(IMD <sub>3</sub> -35 dB)<br>95<br>(IMD <sub>2</sub> -35 dB) | 96<br>(DIN 45004B) | 100<br>(IMD <sub>3</sub> -35 dB)<br>92<br>(IMD <sub>2</sub> -35 dB) | 96<br>(DIN 45004B) | 100<br>(IMD <sub>3</sub> -35 dB)<br>92<br>(IMD <sub>2</sub> -35 dB) | 96<br>(DIN 45004B) | 100<br>(IMD <sub>3</sub> -35 dB)<br>92<br>(IMD <sub>2</sub> -35 dB) |
| Ecualización de derivación<br>Tap equalization<br>Yan çıkış eğimi<br>Egalisation de dérivation                          | dB         | 4                                    | 4   | 4                  | 2   | 4                  | 2   | 4                  | 2   |
| Atenuación de paso<br>Through loss<br>Geçiş kaybı<br>Atténuation de passage   | dB<br>±TOL | 3,9<br>±0,7                          | 1,5<br>±1,0   | 4,1<br>±0,5        | 1,4<br>±0,5   | 4,1<br>±0,5        | 1,4<br>±0,6   | 4,1<br>±0,5        | 1,4<br>±0,6   |
| Rechazo entre bandas<br>Rejection between bands<br>Girişler arası izolasyon<br>Rejection entre bandes                   | dB         | >20 TV/SAT<br>>65 SAT/TV             |   |                    |   |                    |   |                    |   |
| Desacoplo entre usuarios<br>Isolation between users<br>Yan çıkışlar arası izolasyon<br>Découplage entre utilisateurs    | dB         | >20 TV<br>>20 SAT                    |   |                    |   |                    |   |                    |   |
| Desacoplo de conmutación<br>Isolation of switching<br>Anatharma<br>Découplage de commutation                            | dB         | >30 SAT/SAT                          |   |                    |   |                    |   |                    |   |
| Conmutación de las salidas<br>Switching the outputs<br>Uydu seçimi<br>Commutation des sorties                           |            | DiSEqC 2.0<br>13V≐ /18V≐<br>0/22 KHz |   |                    |   |                    |   |                    |   |
| Alimentación de las LNB<br>Power supply of the LNB<br>LNB beslemesi<br>Alimentation des LNB                             |            | 2000mA / 16V≐                        |   |                    |   |                    |   |                    |   |
| Consumo desde el receptor<br>Consumption from the receiver<br>Uydu alıcısından çekilen akım<br>Consomation du récepteur | mA         | 42 ±2<br>(13/18V≐)                   |   |                    |   |                    |   |                    |   |
| Temperatura de funcionamiento<br>Operating temperature range<br>Température de fonctionnement<br>Çalışma sıcaklığı      | °C         | -20 ... +70                          |   |                    |   |                    |   |                    |   |

IMD<sub>3</sub> -35 dB: 3 unequal carriers, EN 60728-5

IMD<sub>2</sub> -35 dB: 2 equal carriers, EN 60728-5

Data published in compliance with the definitions and measurement methods of the following standards: EN 60728-3, EN-60728-4 and EN 60728-5

