

# 913 MULTICOMMUTATEURS

---

## MULTICOMMUTATEUR FINAL 5X12, ALIM UK

Code : **9130145**

Modèle : **MB-103**

### Description

multicommutateurs finaux pour 4 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. 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	9130144		9130145		9130146		
MODÈLE	MB-102		MB-103		MB-104		
Système de TV	FM-TV / DVB-S / AM-TV / DVB-T						
Raccordement	F femelle						
Entrées	5						
Sorties	8		12		16		
Gamme de fréquences	MHz	47-862	950-2150	47-862	950-2150	47-862	950-2150
<b>MODE PASSIF</b>							
Atténuation de dérivation	dB $\pm$ TOL	19 $\pm$ 3.0	-2.5 $\pm$ 4.0	20 $\pm$ 3.0	-1 $\pm$ 4.0	20 $\pm$ 3.0	-1 $\pm$ 4.0
Niveau de sortie	dB $\mu$ V	-	100 (IMD <sub>3</sub> -35 dB) 95 (IMD <sub>2</sub> -35 dB)	-	100 (IMD <sub>3</sub> -35 dB) 92 (IMD <sub>2</sub> -35 dB)	-	100 (IMD <sub>3</sub> -35 dB) 92 (IMD <sub>2</sub> -35 dB)
<b>MODE ACTIF</b>							
Atténuation de dérivation	dB $\pm$ TOL	-1 $\pm$ 3.0	2.5 $\pm$ 4.0	0.0 $\pm$ 3.0	-1 $\pm$ 4.0	0.0 $\pm$ 3.0	-1 $\pm$ 4.0
Niveau de sortie	dB $\mu$ V	99 (DIN 45004B)	100 (IMD <sub>3</sub> -35 dB) 95 (IMD <sub>2</sub> -35 dB)	96 (DIN 45004B)	100 (IMD <sub>3</sub> -35 dB) 92 (IMD <sub>2</sub> -35 dB)	96 (DIN 45004B)	100 (IMD <sub>3</sub> -35 dB) 92 (IMD <sub>2</sub> -35 dB)
<b>MODE ACTIF / PASSIF</b>							
Egalisation de dérivation	dB	4	4	4	4	4	2
Réjection entre bandes	dB	> 20 TV/SAT > 65 SAT/TV					
Isolation entre utilisateurs	dB	> 20 TV > 20 SAT					
Isolation de commutation	dB	> 30 SAT/SAT					
Commutation des sorties		DiSEqC 2.0 14V $\overline{\overline{\quad}}$ / 18V $\overline{\overline{\quad}}$ 0/22 kHz					
Alimentation des LNB		1050 mA / 13 V $\overline{\overline{\quad}}$					
Tension de sortie	V $\overline{\overline{\quad}}$	13 V $\overline{\overline{\quad}}$					
Consommation du récepteur	mA	42 $\pm$ 2.0 (14/18V $\overline{\overline{\quad}}$ )					
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
Poids emballage	Kg	0.30	2.00	0.42	2.60	0.55	3.25
Dimensions emballage	mm	205x105x45	225x115x250	260x245x55	290x270x270	260x245x55	290x270x270