

913 MULTICOMMUTATEURS

MULTICOMMUTATEUR TERMINAL 5X8, ALIM EU



Code : **9130188**

Modèle : **MB-112**

Description

Multicommutateur terminal pour 4 polarités et TV terrestre avec 8 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 fonctionnent correctement. L'alimentation externe fournit la tension requise au LNB pour qu'il fonctionne correctement.

Applications

Installations collectives de télévision par satellite et terrestre de taille moyenne. Installés individuellement, ils peuvent distribuer jusqu'à 8 prises TV. Lorsqu'il est combiné avec des multicommutateurs cascadables, il est possible de distribuer 16 prises sur une seule colonne.

Caractéristiques

Châssis métallique blindé avec supports en plastique. Connecteurs de type F. Le connecteur d'alimentation est une prise de 9,5 x 2,1 mm pour alimenter le LNB. C'est le même multicommutateur que le modèle MB-102 avec alimentation avec prise européenne.

CODE		9130188		9130189		9130190	
MODÈLE		MB-112		MB-113		MB-114	
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
MODE PASSIF							
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 μ V	-	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)
MODE ACTIF							
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 μ V	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)
MODE ACTIF / PASSIF							
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 $\overline{\overline{\text{---}}}$ / 18V $\overline{\overline{\text{---}}}$ 0/22 kHz					
Alimentation des LNB		1050 mA / 13 V $\overline{\overline{\text{---}}}$					
Tension de sortie	V $\overline{\overline{\text{---}}}$	13 V $\overline{\overline{\text{---}}}$					
Consommation du récepteur	mA	42 \pm 2.0 (14/18V $\overline{\overline{\text{---}}}$)					
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