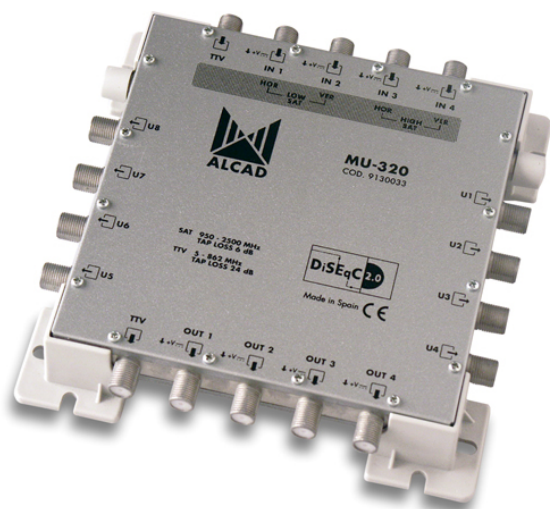


# 913 MULTICOMMUTATEURS

## MULTICOMMUTATEUR CASCADABLE 5X8



Code : **9130033**

Modèle : **MU-320**

### Description

Multicommutateurs pour 4 polarités et TV terrestre avec 8 pour les installations en cascade. Les sorties de dérivation sont amplifiées dans la bande IF satellite il doit être alimenté à partir de chaque récepteur individuel pour alimenter la commutation et l'amplification de chaque sortie de prise

### Applications

Installations collectives de TV terrestre et satellite de taille moyenne à grande de type individuelles ou collectives, Permet de distribuer jusqu'à 120 prises TV sur une seule colonne, alimenté uniquement en tête de la cascade. En divisant l'installation en 120 prises et en répartissant les 4 polarités et la TV terrestre sur toutes les colonnes, il est possible d'atteindre plus de 2 000 points de distribution. Distribution en cascade depuis le premier multicommutateur, avec 5 câbles coaxiaux entre les multicommutateurs et un seul câble coaxial à chaque prise TV. Pour chaque prise, le multicommutateur distribue la polarité du satellite ainsi que la TV terrestre. La polarité est sélectionnée à partir du récepteur individuel en utilisant les signaux de commande.

### Caractéristiques

Voie de retour inclus de 5 à 65MHz. Châssis zamak blindé avec supports en plastique. Connecteurs de type F.

CODE		9130033			9130034		
MODÈLE		MU-320			MU-620		
Système de TV		FM-TV / DVB-S / AM-TV / DVB-T					
Raccordement		F femelle					
Entrées		5					
Sorties		5					
Sorties en dérivation		8			16		
Gamme de fréquences	MHz	5-862	950-2150	2150-2500	5-862	950-2150	2150-2500
Atténuation de dérivation	dB±TOL	24 ±2,0	6 ±2,0	6,1 ±2,0	24 ±3,0	7 ±3,0	7,1 ±3,0
Pente en dérivation	dB	9	7	-	9	6	-
Ondulation dans la bande en dérivation	dB	±3					
Niveau de sortie	dBµV	-	100 (IMD <sub>3</sub> -35dB) 90 (IMD <sub>2</sub> -35dB)		-	100 (IMD <sub>3</sub> -35dB) 90 (IMD <sub>2</sub> -35dB)	
Atténuation de passage	dB	3,1 ±0,2	1,7 ±0,2	1,9 ±0,2	6 ±0,2	2,5 ±0,2	2,8 ±0,2
Pente en passage	dB	1,2	1,1	-	3	2	-
Ondulation dans la bande de passage	dB	±0,25					
Réjection entre bandes	dB	> 25 TV/SAT > 65 SAT/TV					
Isolation entre utilisateurs	dB	> 40 TV > 30 SAT					
Isolation de commutation	dB	> 30 SAT/SAT					
Isolation entre lignes	dB	> 40 SAT/TV > 40 SAT/SAT					
Commutation des sorties		DiSEqC 2.0 13V $\overline{\overline{}}$ /17V $\overline{\overline{}}$ 0/22KHz					
Pertes de retour en entrée	dB	>20					
Pertes de retour en sortie	dB	>20					
Consommation du récepteur	mA	50 ±2,0 (12..20V*)					
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	9		1	5	
Poids emballage	Kg	0,5	4,7		0,7	6,5	
Dimensions emballage	mm	170 x 160 x 35	310 x 205 x 250		245 x 160 x 35	312 x 190 x 225	

CODE		9130033		9130034	
MODEL		MU-320		MU-620	
Isolation between users	dB	>40 TV >30 SAT			
Isolation of switching	dB	>30 SAT/TV			
Trunk isolation	dB	>40 SAT/TV >30 SAT/SAT			
Switching the outputs		DiSEqC 2.0 13 V <sub>DC</sub> /17 V <sub>DC</sub> 0/22 KHz			
Input return loss		>20			
Output return loss		>20			
Consumption from the receiver	mA	50 ±2,0 (12.. 20 V <sub>DC</sub> )			
Operating temperature close to equipment	°C	-10..+65			
Room temperature with/without fan	°C	-10..+55/+45			
Protection index		IP 30			
Units per packing		1	9	1	5
Packing weight	Kg	0.5	4.7	0.7	6.5
Packing dimensions	mm	170 x 160 x 35	310 x 205 x 250	245 x 160 x 35	312 x 190 x 225