

REF : MA 9XXX & MP 9XXX

Description

Multiswitches 9 entrées cascadables actifs (MA9X) ou passif (MP9X)

Ind 03 02/11 JV

Page 1/2



INFORMATIONS PRODUIT

Description

La gamme cascadeable est constituée de produits actifs et passifs.

Les produits actifs offrent une faible perte de dérivations et une amplification sur le passage.

Cette amplification permet de cascader plusieurs multiswitchs passifs après un multiswitch actif et de conserver aux prises abonnées, un niveau de réception optimale.

Sur les modèles actifs, on peut régler le gain du le signal terrestre, et même mettre le terrestre en « mode passif ».

L'alimentation, du type à découpage, est fixé sur le produit, ou peut être déporté de 10m du produit.

Un câble coaxial permettra de faire la liaison entre l'alimentation et le produit

Excellente isolation grâce à un circuit imprimé 4 couches

Pour terminer un multiswitch cascadeable, il est nécessaire d'utiliser des bouchons de charges 75Ohms isolés (RZ175)

Produit Class A

REF : MA 9XXX & MP 9XXX

Description

Multiswitches 9 entrées cascadables actifs (MA9X) ou passif (MP9X)

Ind 03 02/11 JV

Page 2/2

Spécifications techniques

Famille MA 9XXX

9 Entrées / XX Sorties

	MA9600	MA9100	MA9160
Entrée	8 Sat + 1 Ter		
Sortie abonnés	6	10	16
Gamme de freq SAT	950 .. 2150MHz		
Gamme de freq TER	85 .. 862MHz		
Gamme de freq Voie de Retour	5 .. 65MHz		
Gain / perte de passage			
Terrestre actif	+11 .. +17dB	+11 .. +17dB	+11 .. +16dB
Terrestre passif	-6 .. -9dB	-6 .. -9dB	-6 .. -10dB
Satellite	+9 .. +15dB	+9 .. +12dB	+9 .. +10dB
Perte de dérivation			
Terrestre actif	-6 .. -3dB	-7 .. -5dB	-10 .. -8dB
Terrestre passif	-22 .. -29dB	-24 .. -30dB	-26 .. -34dB
Satellite	-6 .. 0dB	-7 .. 0dB	-8 .. -2dB
Niveau de sortie (vers abonnés)			
Satellite (1)	94dBμV		
Niveau de sortie colonne princ.			
Satellite (1)	113dBμV	113dBμV	111dBμV
Terrestre (2)	103dBμV	103dBμV	103dBμV

(1) selon EN50083-3 35dB / (2) selon EN50083-3 60dB

Famille MP 9XXX

9 Entrées / XX Sorties

	MP9800	MP9120	MP9180
Entrée	8 Sat + 1 Ter		
Sortie abonnés	8	12	18
Gamme de freq SAT	950 .. 2150MHz		
Gamme de freq TER	85 .. 862MHz		
Gamme de freq Voie de Retour	5 .. 65MHz		
Perte de passage			
Terrestre passif	-5dB	-5dB	-6dB
Satellite	-2 .. -5dB	-3 .. -6dB	-3 .. -7dB
Perte de dérivation			
Terrestre passif	-20 .. -22dB	-23 .. -25dB	-26 .. -28dB
Satellite	-19 .. -16dB	-19 .. -16dB	-21 .. -18dB