

RHAPSODIE 2012 : Commutation 16 BIS

Réf. 741720 / 741721 / 741740 / 741760 / 741761 / 741780

RHAPSODIE 2012 est un concept de précâblage et de distribution des signaux BIS + Terrestre pour les collectifs. Le système permet de distribuer les programmes selon les besoins et la configuration de l'installation.

La distribution passive des signaux terrestres garantit une compatibilité avec tous les types de réseaux (voie de retour de 5 à 65 MHz et plus) et les ordres de commande pour la commutation sont standards.

Grâce à son **Système de Gestion Automatique de l'Alimentation des LNB's**, les commutateurs de colonne et les LNB's QUATTRO sont alimentés par les récepteurs satellites (configuration sans amplificateur de colonne).



PHOTO



ZOOM



Concept breveté

Gestion de l'alimentation des LNB's



Entrée TNT

Montage à plat ou sur la tranche



PERFORMANCES

- 16 BIS (soit 4 satellites) + Terrestre
- 6 à 24 sorties utilisateurs
- 24 prises sans calcul
- Compatible tous réseaux TVT 5 - 862 MHz
- Système de Gestion Automatique de l'Alimentation des LNB's



CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

REFERENCEMENT	741761	741760	741721	741720	741780	741740	
Nombre d'entrées	16 BIS + TNT						
Nombre de sorties utilisateurs	6	6	12	12	18	24	
Type	Passage	Terminal	Passage	Terminal	Terminal	Terminal	
CARACTERISTIQUES ELECTRIQUES							
Caractéristiques entrée TNT							
Bande passante	5 - 862	5 - 862	5 - 862	5 - 862	5 - 862	5 - 862	MHz
Pertes de passage E/S	3	-	6	-	-	-	dB
Affaiblissement de réflexion E/S	> 10	> 10	> 10	> 10	> 10	> 10	dB
Caractéristiques entrées BIS							
Bande passante	950 - 2150	950 - 2150	950 - 2150	950 - 2150	950 - 2150	950 - 2150	MHz
Pertes de passage E/S	2	-	4	-	-	-	dB
Isolation entre voies	> 35	> 35	> 35	> 35	> 35	> 35	dB
Affaiblissement de réflexion E/S	> 10	> 10	> 10	> 10	> 10	> 10	dB
Caractéristiques sorties utilisateurs							
Bande passante	5 - 2150	5 - 2150	5 - 2150	5 - 2150	5 - 2150	5 - 2150	MHz
Pertes de dérivation TNT / groupe de 6	21	21	21 / 24	21 / 24	21 / 24 / 27	21 / 24 / 27 / 30	MHz
Pertes de commutation BIS / groupe de 6	4	4	4 / 6	4 / 6	4 / 6 / 8	4 / 6 / 8 / 10	dB
Isolation entre utilisateurs	> 30	> 30	> 30	> 30	> 30	> 30	dB
Affaiblissement de réflexion E/S	> 10	> 10	> 10	> 10	> 10	> 10	dB
Signaux de commande							
Polarisation (V / H)	14 / 18	14 / 18	14 / 18	14 / 18	14 / 18	14 / 18	V
Bande (Basse / Haute)	0 / 22	0 / 22	0 / 22	0 / 22	0 / 22	0 / 22	KHz
Satellite	DiSeqC 2.0						
Alimentation commutateur							
Tension d'alimentation	11,5 ≤ ... ≤ 19	11,5 ≤ ... ≤ 19	11,5 ≤ ... ≤ 19	11,5 ≤ ... ≤ 19	11,5 ≤ ... ≤ 19	11,5 ≤ ... ≤ 19	V
Consommation par utilisateur hors LNB	70	70	70	70	70	70	mA
Téléalimentation LNB							
Courant disponible par entrée BH/H	200	200	200	200	200	200	mA
CARACTERISTIQUES CLIMATIQUES							
T° de stockage	-20/+60	-20/+60	-20/+60	-20/+60	-20/+60	-20/+60	°C
T° de fonctionnement	0/+45	0/+45	0/+45	0/+45	0/+45	0/+45	°C
CARACTERISTIQUES MECANIQUES							
Dimensions hors tout H x L x P	141 x 349 x 47	141 x 349 x 47	234 x 349 x 47	234 x 349 x 47	327 x 349 x 47	420 x 349 x 47	mm
Poids	850	800	1250	1200	1600	2000	g
Connecteurs E/S type F femelle	75	75	75	75	75	75	Ohms
NORMES							
Rayonnement / Immunité	NF EN 50083-2						



ACCESSOIRES NON FOURNIS

759857 : Inserteur de courant de courant F / F jack 2,5 mm
759851 : Cordon double d'alimentation
760000 : Alimentation 15 Vcc / 1,4 A

760005 : Alimentation 15 Vcc / 2,4 A
768107 : LNB QUATTRO faible consommation < 200 mA
384675 : Stop courant droit F mâle / F femelle