Commutation 8 BIS + TVT

Réf. 740920 / 740921 / 740940 / 740941 / 740960 / 740961 / 740980 / 740981

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 LNBs**, les commutateurs de colonne et les LNBs QUATTRO sont alimentés par les récepteurs satellites (configuration sans amplificateur de colonne).



PHOTO





ZOOM



Concept breveté

Gestion de l'alimentation des LNBs





Entrée TNT

Montage à plat ou sur la tranche





PERFORMANCES

- 8 BIS (soit 2 satellites) + Terrestre
- 6 à 24 sorties utilisateurs
- 36 prises sans calcul
- Compatible tous réseaux TVT 5 / 862 MHz
- Système de Gestion Automatique de l'Alimentation des LNBs



CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

REFERENCEMENT	740961	740960	740921	740920	740981	740980	740941	740940	
Désignation	8 BIS + Terrestre 6 utilisateurs Passage	8 BIS + Terrestre 6 utilisateurs Terminal	8 BIS + Terrestre 12 utilisateurs Passage	8 BIS + Terrestre 12 utilisateurs Terminal	8 BIS + Terrestre 18 utilisateurs Passage	8 BIS + Terrestre 18 utilisateurs Terminal	8 BIS + Terrestre 24 utilisateurs Passage	8 BIS + Terrestre 24 utilisateurs Terminal	
CARACTERISTIQUES ELECTRIQUES									
Caractéristiques entrée Terrestre									
Bande passante	5 / 862	5 / 862	5 / 862	5 / 862	5 / 862	5 / 862	5 / 862	5 / 862	MHz
Pertes de passage E/S	3	-	6	-	9	-	12	-	dB
Affaiblissement de réflexion E/S	> 10	> 10	> 10	> 10	> 10	> 10	> 10	> 10	dB
Caractéristiques entrées BIS									
Bande passante	950 / 2150	950 / 2150	950 / 2150	950 / 2150	950 / 2150	950 / 2150	950 / 2150	950 / 2150	MHZ
Pertes de passage E/S	2	-	4	-	6	-	8	-	dB
Isolation entre voies	> 35	> 35	> 35	> 35	> 35	> 35	> 35	> 35	dB
Affaiblissement de réflexion E/S	> 10	> 10	> 10	> 10	> 10	> 10	> 10	> 10	dB
Caractéristiques sorties utilisateurs	<u>s</u>								
Bande passante	5 / 2150	5 / 2150	5 / 2150	5 / 2150	5 / 2150	5 / 2150	5 / 2150	5 / 2150	MHz
Pertes de dérivation Terrestre / groupe de 6 utilisateurs	21	21	21 / 24	21 / 24	21 / 24 / 27	21 / 24 / 27	21/24/27/30	21/24/27/30	dB
Pertes de commutation BIS / groupe de 6 utilisateurs	4	4	4/6	4/6	4/6/8	4/6/8	4/6/8/10	4/6/8/10	dB
Isolation entre utilisateurs	> 30	> 30	> 30	> 30	> 30	> 30	> 30	> 30	dB
Affaiblissement de réflexion E/S	> 10	> 10	> 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	14 / 18	14 / 18	V=
Bande (Basse / Haute)	0 / 22	0 / 22	0 / 22	0 / 22	0 / 22	0 / 22	0 / 22	0 / 22	KHz
Satellite	DiSEqC 2.0	DiSEqC 2.0	DiSEqC 2.0	DiSEqC 2.0	DiSEqC 2.0	DiSEqC 2.0	DiSEqC 2.0	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	11,5 ≤ ≤ 19	11,5 ≤ ≤ 19	V=
Consommation par utilisateur hors LNB	70	70	70	70	70	70	70	70	mA
Téléalimentation LNB									
Courant disponible par entrée BH/H	200	200	200	200	200	200	200	200	mA
CARACTERISTIQUES CLIMATIQUES									
T° de stockage	-20/+60	-20/+60	-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	0/+45	0/+45	°C
CARACTERISTIQUES MECANIQUES									
Dimensions hors tout H x L x P	141 x 209 x 47	141 x 209 x 47	234 x 209 x 47	234 x 209 x 47	327 x 209 x 47	327 x 209 x 47	420 x 209 x 47	420 x 209 x 47	mm
Poids	450	400	650	600	850	800	1050	1000	g
Connecteurs E/S type F femelle	75	75	75	75	75	75	75	75	Ω
NORMES									
Rayonnement / Immunité	EN 50083-2	EN 50083-2	EN 50083-2	EN 50083-2	EN 50083-2	EN 50083-2	EN 50083-2	EN 50083-2	mm



ACCESSOIRES NON FOURNIS

333098 : Filtre 4G 790 MHz **333099** : Filtre 4G 694 MHz

333110 : Filtre 4G 790 MHz haute réjection 333111 : Filtre 4G 694 MHz haute réjection 384675 : Stop courant droit F mâle / F femelle 740000 : Alimentation 18 V= / 2 A **740020** : Raccord F mâle rapide / F mâle à visser - Boîte de 50 p **740025** : Raccord F mâle rapide / F mâle à visser - Boîte de 16 p

743008: Amplificateur 8 BIS - Gain réglable 30 dB **743508**: Amplificateur 8 BIS auto-alimenté - Gain 13 dB **759851**: Cordon double d'alimentation pour Réf. 740000 **759857**: Inserteur de courant F / F jack 2,5 mm **768107**: LNB QUATTRO Ø 40 mm - I < 200 mA

