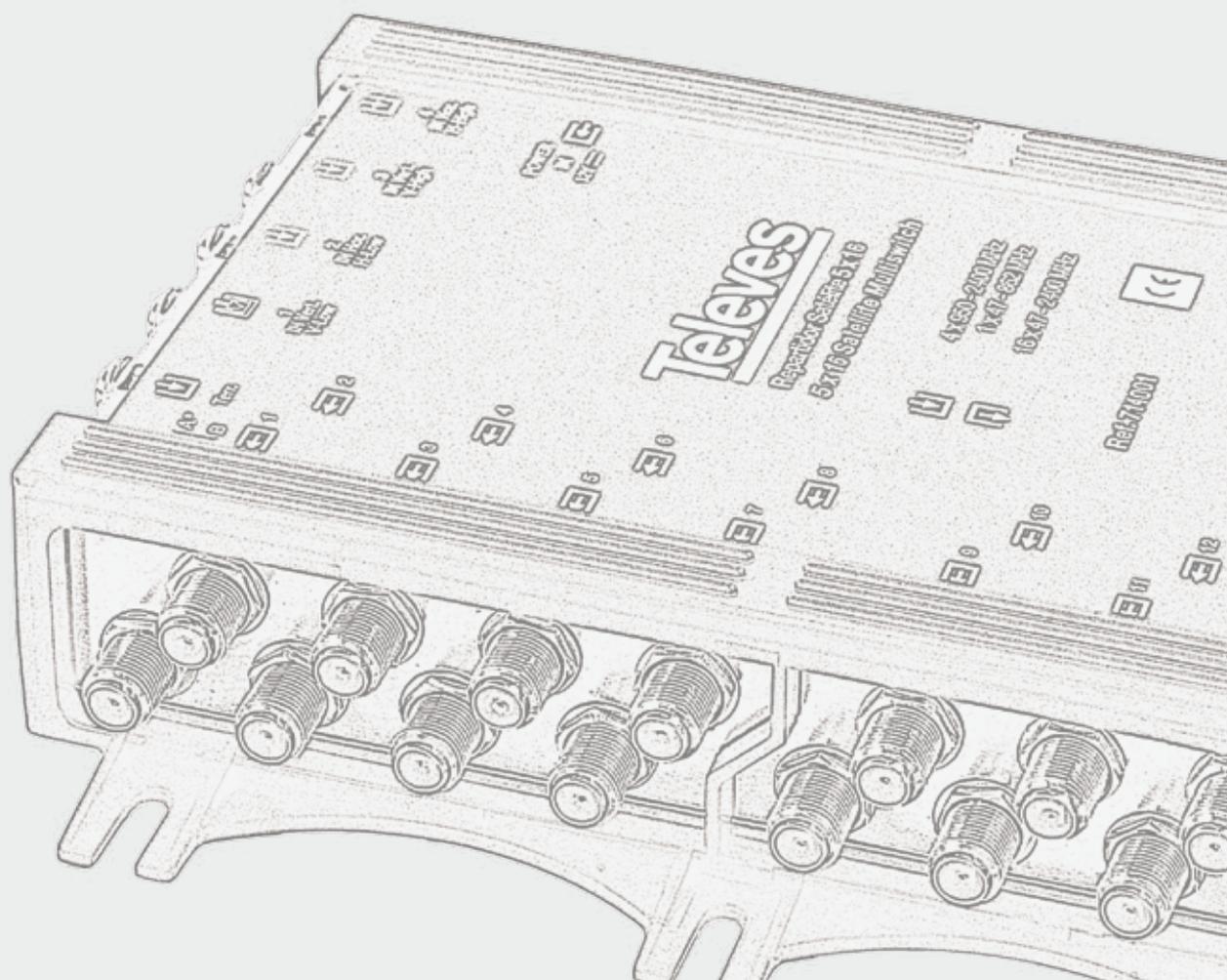


MULTISWITCHES



SÉRIE EASYSWITCH

Système de commutation **easyswitch®**



QR-A00202

Système configurable de commutation qui, avec une référence unique de commutateur, solutionne le problème des installations satellites en habitations collectives.

Les valeurs de pertes de dérivation sont configurables pour chaque sortie à l'aide d'un commutateur DIP (Dual In-line Package).

- ▶ Une **référence unique** de commutateur configurable.
- ▶ Châssis **EasyF** avec une nouvelle bride pour un meilleur blindage et une manipulation plus facile.
- ▶ **Alimentation flexible**: par récepteur ou par module externe.
- ▶ Couplage **MATV**.
- ▶ Capacité de commutation: 4 polarités et 4 sorties utilisateurs.
- ▶ Amplificateur **SAT + MATV** avec **réglage automatique** du niveau de sortie.
- ▶ **Système compatible avec les autres familles de multiswitches** du fait du passage de l'alimentation sur toutes les entrées SAT.
- ▶ Installation en **cascade** ou en **étoile**.
- ▶ **Jusqu'à 10 commutateurs en cascade**.
- ▶ **Voie retour** passive 5 - 65MHz pour une compatibilité avec les réseaux de données et les réseaux d'opérateurs.
- ▶ **Mode ECO** pour économiser l'énergie: système automatique qui arrête l'alimentation du LNB et des différents étages actifs BIS, si aucun utilisateur n'est actif.



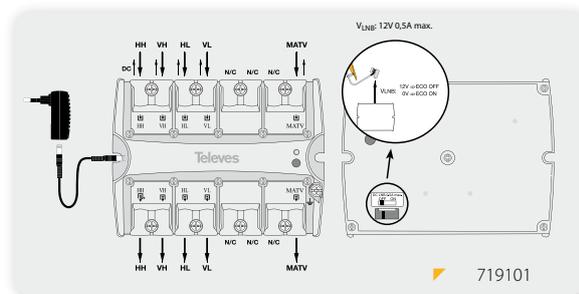
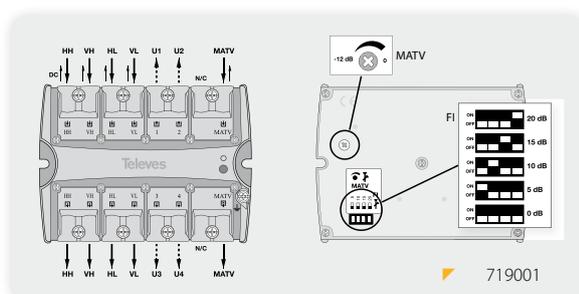
▲ 719001

easyswitch®
Series



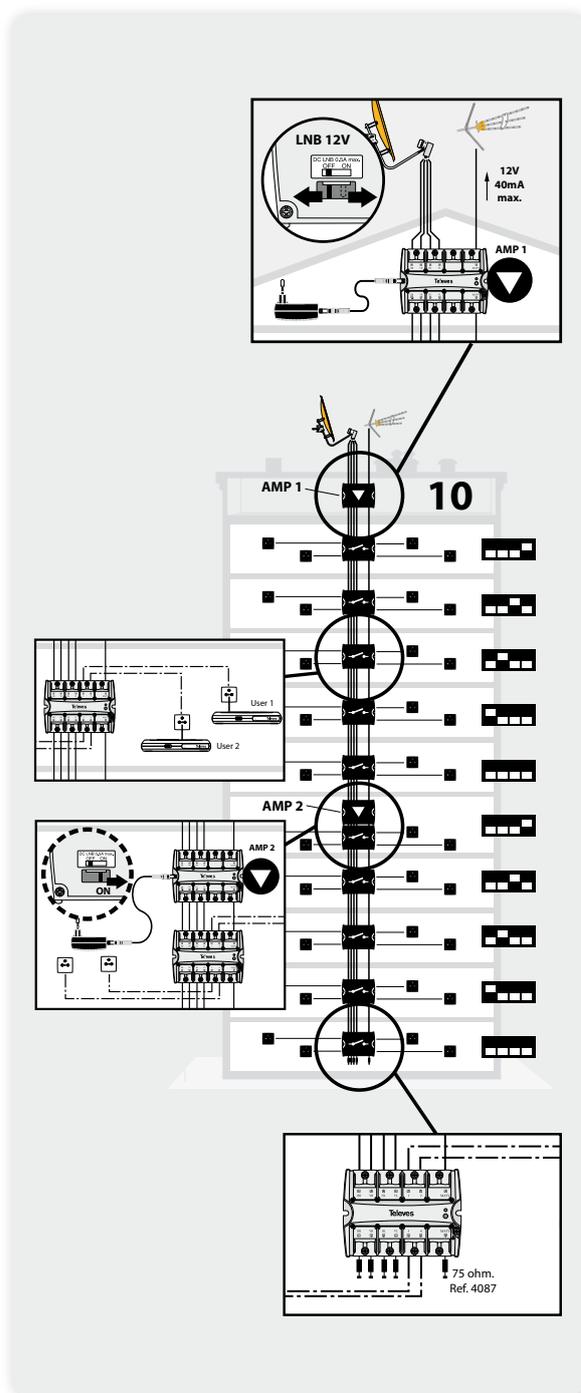
▲ 719101

Réf.	Description
719001	Commutateur 5x5x4
719101	Amplificateur MSW 5x5



SÉRIE EASYSWITCH

Références		719001	719101
BIS			
Bande passante	MHz	950...2150	
Gain		1	20...28
Fenêtre de réglage automatique	dB	-	20
Pertes de retour		10	
Tension de commutation	Vdc	12/18	-
Commutation de bande	KHz	0/22	-
Tension de sortie max. (EN50083)	dBµV	105	112
Pertes de passage		1,5	
Pertes de dérivation configurable par DIP	dB	0,5, 15, 20	-
Isolation entre Sorties		30	40
MATV			
Bande passante	MHz	5...862	8...862
Gain		-	10...14
Fenêtre de réglage automatique	dB	-	20
Pertes de retour		10	
Tension de sortie max. (DIN45004B)	dBµV	-	112
Tension de sortie max. (EN50083)		-	92
Facteur de bruit		6	
Pertes de dérivation		25	-
Réglage des pertes de dérivation	dB	12	-
Pertes de passage		1,5	
Isolation entre Sorties		20	-
Voie Retour			
Bande passante	MHz	-	5...65
Atténuation	dB	-	2
Alimentation			
Tension d'alimentation	V	12...18 (STB)	12 (Jack)
Consommation par usager	mA	60	-
Puissance max.	W	-	9,6
Puissance mode ECO		-	0,8
Passage de courant vers LNB (max.)		300	500
Passage de courant sur l'entrée MATV (12 Vdc)	mA	40 (STB)	40
Généralités			
Entrées (HH, HL, VH, VL, MATV)		5	
Sorties (HH, HL, VH, VL, MATV)	n°	4	
Sorties usagers		4	-
Poids	gr	200	
Dimensions (Lrg x H x Pr)	mm	95 x 70 x 30	
Indice de protection		IP20	



SYSTÈME UNIVERSEL MULTIMAT®

Système de commutation **MULTIMAT®**



QR-A00077

Système basé sur un multiswitch (commutateur) qui peut se cumuler en **horizontal** pour distribuer **jusqu'à quatre satellites** et en **vertical** pour augmenter le **nombre d'utilisateurs**. Compatible avec les distributions en étoile ou en cascade.

RÉF.	DESCRIPTION
7101	Multiswitch 4x4x4 + 4 entr. extensible 115x115x33mm
7108	Coupleur passif MATV/BIS 9dB 115x70x33mm
7102	Coupleur passif MATV/BIS 13dB 115x70x33mm
7109	Coupleur passif MATV/BIS 17dB 115x70x33mm
7110	Coupleur passif MATV/BIS 21dB 115x70x33mm
7103	Alim. 30W 13/18V, 0.3/1.2A 105x105x33mm
7104	Amplificateur BIS, G 3.5...9.5 V _s 105dB μ V 97x70x33mm
7105	Bloc de 4 charges F, 75 Ω blindées DC
7107	Charge F, 75 Ω blindée DC
7106	Bloc de 4 transitions F femelle - F femelle



▲ 7101



▲ 7108 / 7102 / 7109 / 7110

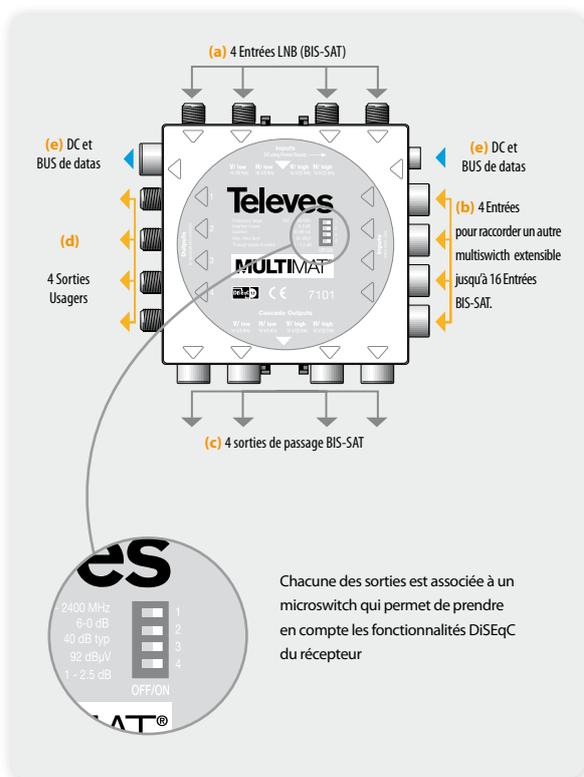


▲ 7104



▲ 7103

SYSTÈME UNIVERSEL MULTIMAT®



Chacune des sorties est associée à un microswitch qui permet de prendre en compte les fonctionnalités DiSEqC du récepteur

Référence		7108	7102	7109	7110
Nbre d'entrées VHF/UHF		1	1	1	1
Nbre de sorties pour...	récepteurs	4	4	4	4
	cascade	1	1	1	1
	extension	4	4	4	4
Bande passante		MHz 5...860			
Pertes de passage	MATV	<3			
	SAT - TV	>30			
Isolation	TV - SAT	>35			
	MATV	9	13	17	21
Pertes de dérivation	FI - SAT	<2			
	Dimensions (Lrg x H x Pr)	mm 115x70x33			

Référence		7103
Tension secteur	V _{ac}	180...264
Tension de sortie	V _{dc}	18 ± 5%
		13 ± 5%
Courant de sortie	mA	1200 (18 V _{dc})
		300 (13 V _{dc})
Puissance et consommation (max.)	W	30
	A	2 (18 V _{dc})
		1 (13 V _{dc})
Norme de blindage EMI/EMC		EN 55022 (B)
Norme de sécurité		EN 60950
Dimensions (Lrg x H x Pr)	mm	105x105x35

Référence		7101
Nbre d'entrées (BIS-SAT)		4
Nbre de sorties pour...	récepteurs	4
	cascade	4
	extension	4
Bande passante		MHz 950...2200
Pertes d'insertion vers	récepteurs	<6
	cascade	<2
	extension	<1
Isolation	entre entrées	40
	bandes Haute-Basse	40
Pertes de retour		8
Niveau d'entrée (max.)		dBμV 92
Niveau de sortie / récepteur (max.)		89
Consommation DC / récepteur (max.)		mA 65
Passage de courant DC (max.)		1200
Tension de Commutation V/H		V _{dc} 15,5
Sélection de Bande Haute		KHz 22
Selection d'entrées pour extension		DiSEqC 2,1
Nbre d'unités pour extension max.		nbre 4
Nbre d'entrées max.		16
Mode d'alimentation du LNB		externe
Tension d'alimentation		Vdc/mA 18/1200 13/300
Dimensions (Lrg x H x Pr)		mm 115x115x33

Référence		7104
Nbre d'entrées/sorties BIS-SAT		4 / 4
Bande passante		MHz 950...2200
Gain	950 MHz	3.5 ± 0,5
	2000 MHz	8.5 ± 0,5
	2400 MHz	9.5 ± 0,5
Isolation entre lignes casc.		dB > 45
Pertes de retour	Entrée	>10
	Sortie	
Niveau d'entrée (max.)		dBμV 95
Niveau de sortie (max.)		105
Consommation courant (max)		mA 4 x 25
Passage de courant (max.)		1200
Dimensions (Lrg x H x Pr)		mm 97x70x33



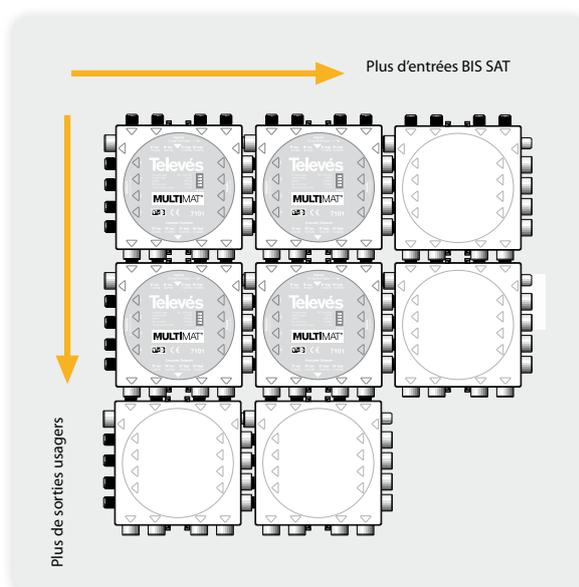
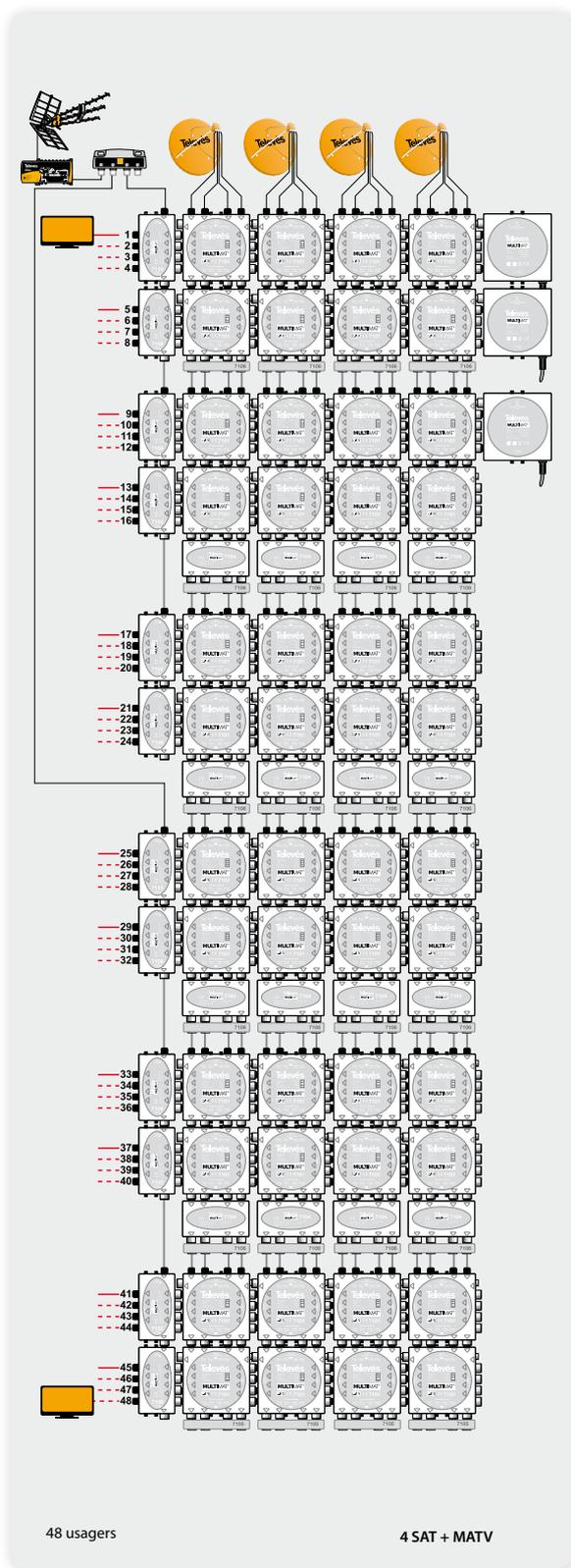
▲ 7105



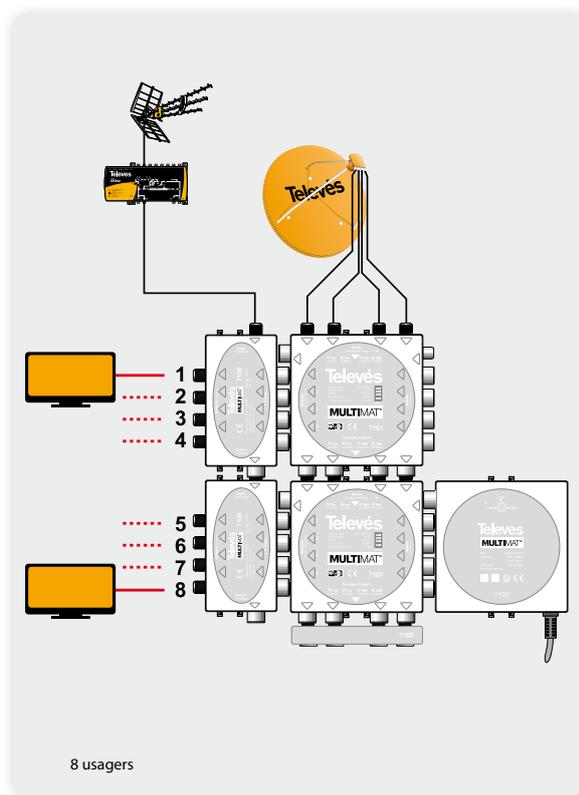
▲ 7107

SYSTÈME UNIVERSEL MULTIMAT®

4 satellites + MATV



Distribution en étoile + MATV



SÉRIE MULTICONNECT: MULTISWITCHES COMPACTS

MultiConnect 5 entrées (1 SATELLITE + TERRESTRE)



QR-A00259

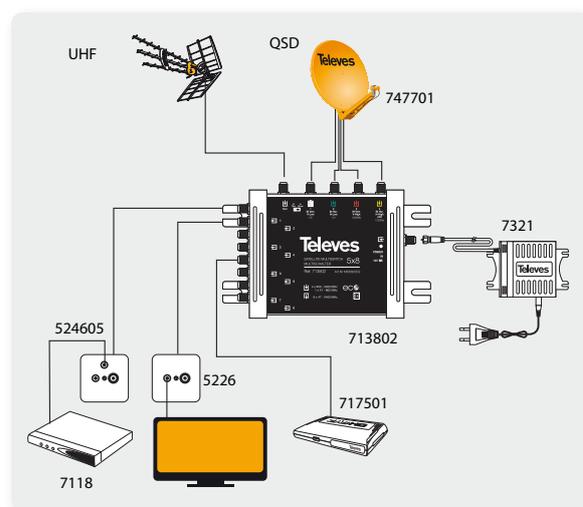
Ces commutateurs disposent de 4 entrées SAT (VB, VH, HH et HB) et 1 entrée terrestre. Le nombre de sorties est lié à la référence (jusqu'à 32 usagers).



▲ 713802

RÉF.	DESCRIPTION
713602	5x4 terminal
713702	5x6 terminal
713802	5x8 terminal
713902	5x12 terminal
714002	5x16 terminal
717002	5x24 terminal
716902	5x32 terminal
713102	Amplificateur 5x5 MATV/BIS G 23/30dB V, 125dBμV

Référence		713102	
Bande passante	MHz	TER	SAT
		47...862	950...2400
Gain	nominal	23	30
	réglage	13	13
Niveau d'entrée	dBμV	100	94
Niveau de sortie max.		125	125
Alimentation	Vdc	12	
Consommation max.	mA	300	
Niveau de protection	IP	20	
Dimensions (Lrg x H x Pr)	mm	161x108x42	



Référence			713602	713702	713802	713902	714002	717002	716902
Nbre. de Sorties			4	6	8	12	16	24	32
Bande passante	SAT	MHz	950-2400						
	TER		47-862						
Niveau d'entrée max.	SAT ⁽¹⁾	dBμV	95						
	TER ⁽²⁾		90						
Pertes dérivation	SAT	dB	3	3	2	~0...15	~0...15	~2...13	~1...14
	TER		3	3	2	~1...17	~1...17	~4...18	~4...19
Réglage		dB	-						
Isolation entre...			entrées	>20					
		sorties	>20						
Courant pour LNB		V/KHz	12/-; 17/-; 12/22; 17/22						
		mA	400						
Alimentation		Vdc	12						
Consommation max. courant	Alimentation		90						
	Terrestre		40						
	Récepteur		90						
Niveau de protection		IP	20						
Dimensions (Lrg x H x Pr)			161x110x42		161x196x42		161x291x43		161x380x42

⁽¹⁾ EN50083-3 IM35dBc; ⁽²⁾ DIN 45004-B

SÉRIE MULTICONNECT: MULTISWITCHES COMPACTS

MultiConnect de 5 entrées (1 SATELLITE + TERRESTRE PASSIF)



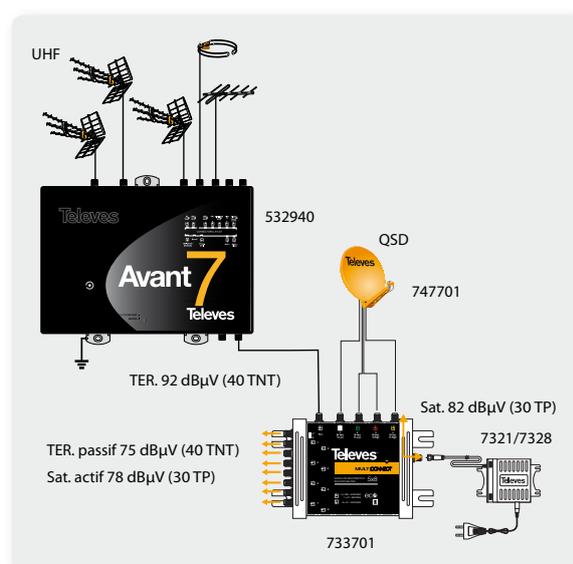
QR-A00260

Ces commutateurs disposent de 4 entrées SAT (VB, VH, HH et HB) et 1 entrée terrestre (passif). Le nombre de sorties est lié à la référence (jusqu'à 32 usagers).

RÉF.	DESCRIPTION
733701	5x8 terminal, terrestre passif
733801	5x12 terminal, terrestre passif
733901	5x16 terminal, terrestre passif



▲ 733701



Référence			733701	733801	733901
Nbre. de Sorties			8	12	16
Bande passante	SAT	MHz	950...2400		
	TER		88...862		
Niveau d'entrée max.	SAT ⁽¹⁾	dB μ V	95		
	TER ⁽²⁾		110		
Pertes dérivation	SAT	dB	4	4	4
	TER		16	19	19
Isolation entre...	entrées		>20		
	sorties		>20		
Courant pour LNB			400 / max. entrée		
Alimentation			Vdc		
Consommation max. courant	Alimentation (@12V)		40		
	Récepteur (@18V)		40		
Niveau de protection			IP		
Dimensions (Lrg x H x Pr)			mm		
			161x110x43	161x196x43	

⁽¹⁾ EN50083-3 IM35dBc; ⁽²⁾ DIN 45004-B

SÉRIE MULTICONNECT: MULTISWITCHES COMPACTS

MultiConnect de 9 entrées (2 SATELLITES + TERRESTRE)



QR-A00261

Ces commutateurs disposent de 8 entrées SAT, d'1 entrée terrestre et voie de retour disponible.

Le nombre de sorties est lié à la référence (jusqu'à 32 usagers). Le choix du satellite se fait sur chacune des sorties par un signal DiSEqC.

RÉF.	DESCRIPTION
743802	9x8 terminal
743002	9x12 terminal
743902	9x16 terminal
737902	9x24 terminal
738102	9x32 terminal
734402	Amplificateur 9x9 V.Ret/MATV/BIS G 4/31/27dB Vs 105dB μ V

Référence		734402			
Bande passante	MHz	V. RET	TER	SAT	
		5...65	90...862	950...2400	
Gain	nominal	dB	1...4	23...31	17...27
	réglage		-	20	18
Niveau d'entrée max.	dB μ V	75 ⁽¹⁾		75 ⁽²⁾	
Niveau de sortie max.	dB μ V	105 ⁽¹⁾		105 ⁽²⁾	
Alimentation	Vdc	12			
Consommation max.	mA	630			
Niveau de protection	IP	20			
Dimensions (Lrg x H x Pr)	mm	244x119x75			



▲ 738102



▲ 734402

Référence		743802	743002	743902	737902	738102
Nbre. de Sorties		8	12	16	24	32
Bande passante	SAT	950...2400				
	TER	88...862				
	V. RET	5...65				
Niveau d'entrée max.	SAT ⁽¹⁾	102				
	TER ⁽²⁾	104				
Pertes dérivation	SAT	4			7	
	TER	10			14	
Retour dérivation TER		21			24	
Isolation entre...	entrées	>20				
	sorties	>20				
Courant pour LNB		400 / max. entrée				
		Toutes entrées SAT				
Alimentation		Vdc 12				
Consommation max. courant	Alimentation (@12V)	40			50	
	Terrestre (@12V)	40			50	
	Récepteur (@18V)	30			100	
Niveau de protection		IP 20				
Dimensions (Lrg x H x Pr)		245x108x75	245x198x75	202x292x75	245x380x75	

⁽¹⁾ EN50083-3 IM35dBc; ⁽²⁾ DIN 45004-B

SÉRIE MULTICONNECT: MULTISWITCHES COMPACTS

MultiConnect de 13 entrées (3 SATELLITES + TERRESTRE)



QR-A00262

Ces commutateurs disposent de 12 entrées SAT, d'1 entrée terrestre et voie de retour disponible.

Le nombre de sorties est lié à la référence (jusqu'à 32 usagers). Le choix du satellite se fait sur chacune des sorties par un signal DiSEqC.

RÉF.	DESCRIPTION
735802	13x8 terminal
735402	13x12 terminal
736002	13x16 terminal
736102	13x24 terminal
736202	13x32 terminal
735002	Amplificateur 13x13 V.Ret/MATV/BIS G 4/30/27dB V _s 105dBμV



▲ 736002

Référence		735002			
Bande passante	MHz	V. RET	TER	SAT	
		5...65	47...862	950...2400	
Gain	nominal	dB	1...4	21...30	18...27
	réglage		-	20	17
Niveau d'entrée max.	dBμV	75 ⁽¹⁾		75 ⁽²⁾	
Niveau de sortie max.		105 ⁽¹⁾		105 ⁽²⁾	
Alimentation	Vdc	12			
Consommation max.	mA	1140			
Niveau de protection	IP	20			
Dimensions (Lrg x H x Pr)	mm	374x119x75			



▲ 735002

Référence		735802	735402	736002	736102	736202
Nbre. de Sorties		8	12	16	24	32
Bande passante	SAT	950...2400				
	TER	88...862				
	V. RET	5...65				
Niveau d'entrée max.	SAT ⁽¹⁾	102				
	TER ⁽²⁾	104				
Pertes dérivation	SAT	5	6	6	9	8
	TER	7	11	11	16	14
Retour dérivation TER		18	24	24	22	26
Isolation entre...	entrées	>20				
	sorties	>20				
Courant pour LNB		400 / max. entrée				
		Toutes entrées SAT				
Alimentation	Vdc	12				
Consommation max. courant	Alimentation (@12V)	100	160		100	
	Terrestre (@12V)	100	160		100	
	Récepteur (@18V)	30	30		30	
Niveau de protection	IP	20				
Dimensions (Lrg x H x Pr)	mm	375x296x75	376x198x75	375x292x75	375x380x75	

⁽¹⁾ EN50083-3 IM35dBc; ⁽²⁾ DIN 45004-B

SÉRIE MULTICONNECT: MULTISWITCHES COMPACTS

MultiConnect de 17 entrées (4 SATELLITES + TERRESTRE)



QR-A00263

Ces commutateurs disposent de 16 entrées SAT, d'1 entrée terrestre et voie de retour disponible.

Le nombre de sorties est lié à la référence (jusqu'à 32 usagers). Le choix du satellite se fait sur chacune des sorties par un signal DiSEqC.



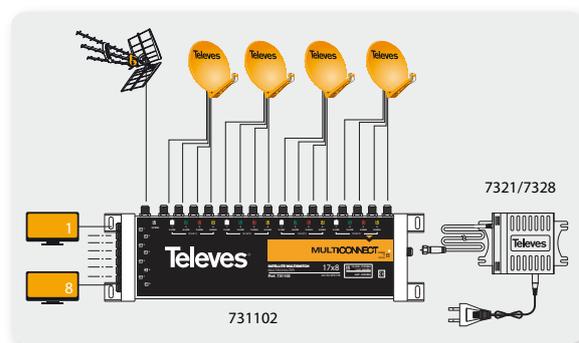
▲ 731102



▲ 731802

RÉF.	DESCRIPTION
731102	17x8 terminal
737201	17x12 terminal
733502	17x16 terminal
737502	17x24 terminal
737602	17x32 terminal
731802	Amplificateur 17x17 V.Ret/MATV/BIS G 4/30/27dB V _s 105dBμV

Référence		731802		
Bande passante	MHz	V.Ret	TER	SAT
		5...65	47... 862	950...2400
Gain	nominal	1...4	21...30	17...27
	réglage	-	20	17
Niveau d'entrée máx.	dBμV	75 ⁽¹⁾		75 ⁽²⁾
Nivel de salida máx.		105 ⁽¹⁾		105 ⁽²⁾
Alimentation	Vdc	12		
Consommation max.	mA	1140		
Niveau de protection	IP	20		
Dimensions (Lrg x H x Pr)	mm	374x119x75		



Référence		731102	737201	733502	737502	737602
Nbre. de Sorties		8	12	16	24	32
Bande passante	SAT	950...2400				
	TER	88...862				
	V. RET	5...65				
Niveau d'entrée máx.	SAT ⁽¹⁾	102				
	TER ⁽²⁾	104				
Pertes dérivation	SAT	5	6	6	9	8
	TER	7	11	11	16	14
Retour dérivation TER		18	19	24	22	26
Isolation entre...	entrées	>20				
	sorties	>20				
Courant pour LNB		400 / max. entrée				
Alimentation		Toutes entrées SAT				
Consommation max. courant	Alimentation (@12V)	12				
	Terrestre (@12V)	100	160		100	
	Récepteur (@18V)	100	160		100	
Niveau de protection	IP	30				
Niveau de protection	IP	20				
Dimensions (Lrg x H x Pr)	mm	375x296x75	374x198x75		375x292x75	375x380x75

⁽¹⁾ EN50083-3 IM35dBc; ⁽²⁾ DIN 45004-B

SÉRIE MULTICONNECT: MULTISWITCHES CASCADABLES

MultiConnect de 5 entrées (1 SATELLITE + TERRESTRE)



QR-A00264

Ces commutateurs disposent de 4 entrées SAT (VB, VH, HH et HB) et 1 entrée terrestre.

Le satellite souhaité dans chacune des sorties est sélectionné par micro-interrupteurs DiSEqC.



▲ 713302

RÉF.	DESCRIPTION
713202	Dérivateur 5x5x5 12dB
713302	Dérivateur 5x5x5 15dB
713402	Dérivateur 5x5x5 20dB
713502	Dérivateur 5x5x5 25dB
717602	Répartiteur 5x5x5 2D 4/5,5dB
713102	Amplificateur 5x5 MATV/BIS G 23/30dB V _s 125dBμV



▲ 713102

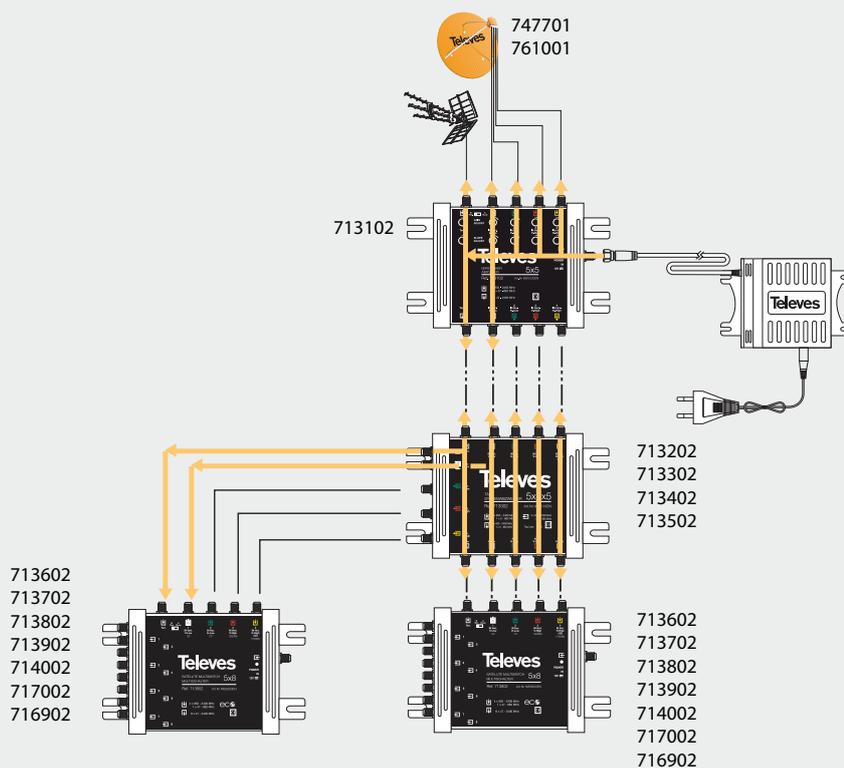
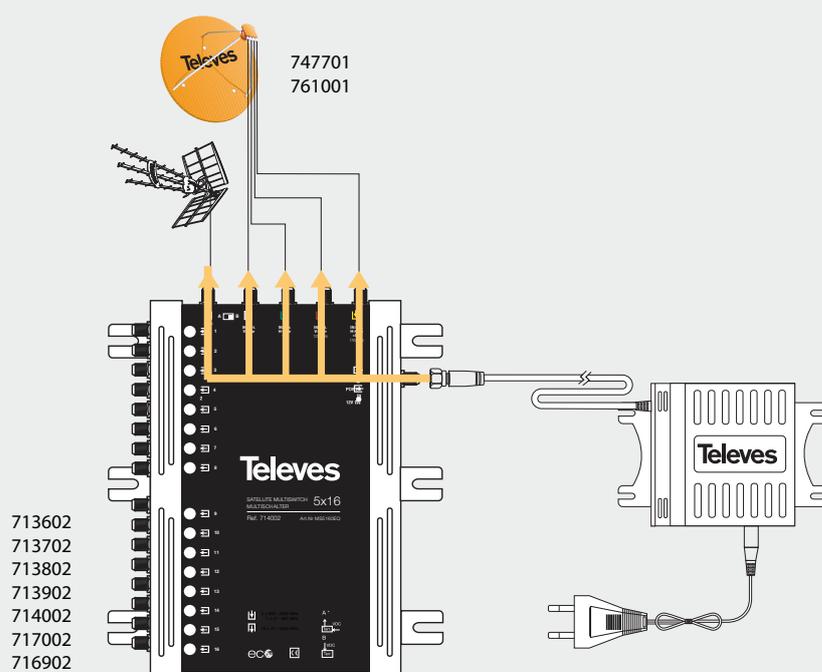
Référence		713102	
Bande passante	MHz	TER	SAT
		47...862	950...2400
Gain	nominal	23	30
	réglage	10	11
Niveau d'entrée	dBμV	100	94
Niveau de sortie max.		125	125
Alimentation	Vdc	12	
Consommation max.	mA	300	
Niveau de protection	IP	20	
Dimensions (Lrg x H x Pr)	mm	161x108x42	

Référence		717602	
Bande passante	MHz	TER	SAT
		47...862	950...2400
Pertes d'insertion		4	5
Isolation entre ...	entrées	> 20	
	sorties	> 20	
Courant pour LNB (max.)		400/entrée; 1600 total	
Niveau de protection		IP 20	
Dimensions (Lrg x H x Pr)		mm 161x118x42	

Référence			713202	713302	713402	713502
Bande passante	TER	MHz	47...862			
	SAT		950...2400			
Pertes de passage	TER	dB	1	1	1	1
	SAT		2	2	2	2
Pertes dérivation	TER	dB	12	15	20	25
	SAT		12	15	20	25
Isolation entre ...	entrées	dB	>20			
	sorties		>20			
Courant pour LNB (max.)		mA	300 /entrée; 1200 total			
Niveau de protection		IP	20			
Dimensions (Lrg x H x Pr)		mm	161x118x42			

SÉRIE MULTICONNECT: MULTISWITCHES CASCADABLES

Multiswitches de 5 entrées



SÉRIE MULTICONNECT: MULTISWITCHES CASCADABLES

MultiConnect 9 de entrées - (2 SATELLITES + TERRESTRE)



QR-A00265

Ces commutateurs disposent de 8 entrées SAT, d'1 entrée terrestre et voie de retour disponible.

Le satellite souhaité dans chacune des sorties est sélectionné par micro-interrupteurs DiSEqC.

RÉF.	DESCRIPTION
734001	9x9x8 cascadables
738201	9x9x12 cascadables
734101	9x9x16 cascadables
734402	Amplificateur 9x9 V.Ret/MATV/BIS G 4/31/27dB Vs 105dBµV

Référence		734402		
Bande passante	MHz	V. RET	TER	SAT
		5...65	47...862	950...2400
Gain	nominal	1...4	23...31	17...27
	réglage	-	20	18
Niveau d'entrée max.	dBµV	75 ⁽¹⁾		75 ⁽²⁾
Niveau de sortie max.	dBµV	105 ⁽¹⁾		105 ⁽²⁾
Alimentation	Vdc	12		
Consommation max.	mA	630		
Niveau de protection	IP	20		
Dimensions (Lrg x H x Pr)	mm	244x119x75		



▲ 734101



▲ 734402

Référence		734001	738201	734101
Nbre. de dérivations		8	12	16
Bande passante	SAT	950...2400		
	TER	88...862		
	V. RET	5...65		
Niveau d'entrée	SAT ⁽¹⁾	102 ↔ 109 *		
	TER ⁽²⁾	108		
Pertes de passage	SAT	3	5	5
	TER	2	4	4
Pertes de dérivation	SAT	5 ↔ 12 *	5 ↔ 12 *	5 ↔ 12 *
	TER	11	16	16
Retour dérivation TER		24	23	23
Isolation entre ...	entrées	>20		
	sorties	>20		
Courant pour LNB	mA	400 /max. entrée		
		Toutes entrées SAT		
Alimentation		Vdc		
		12		
Consommation max. courant	Alimentation (@12V)	90 ↔ 50 *	130 ↔ 50 *	
	Terrestre (@12V)	90 ↔ 50 *	130 ↔ 50 *	
	Récepteur (@18V)	50		
Niveau de protection		IP		
		20		
Dimensions (Lrg x H x Pr)		mm		
		245x204x75		

⁽¹⁾ EN50083-3 IM35dBc; ⁽²⁾ DIN 45004-B; * Switch en: posición 1 ↔ posición 2

SÉRIE MULTICONNECT: MULTISWITCHES CASCADABLES

MultiConnect de 13 entrées - (3 SATELLITES + TERRESTRE)



QR-A00266

Ces commutateurs disposent de 12 entrées SAT, d'1 entrée terrestre et voie de retour disponible.

Le satellite souhaité dans chacune des sorties est sélectionné par micro-interrupteurs DiSEqC.

RÉF.	DESCRIPTION
735101	13x13x8 cascables
736901	13x13x12 cascables
737001	13x13x16 cascables
735002	Amplificateur 13x13 V.Ret/MATV/BIS G 4/30/27dB V _s 105dBμV



▲ 735101

Référence		735002			
Bande passante	MHz	V. RET	TER	SAT	
		5...65	47...862	950...2400	
Gain	nominal	dB	1...4	21...30	18...27
	réglage		-	20	17
Niveau d'entrée max.	dBμV	75 ⁽¹⁾		75 ⁽²⁾	
Niveau de sortie max.		105 ⁽¹⁾		105 ⁽²⁾	
Alimentation	Vdc	12			
Consommation max.	mA	1140			
Niveau de protection	IP	20			
Dimensions (Lrg x H x Pr)	mm	374x119x75			



▲ 735002

Référence		735101	736901	737001
Nbre. de dérivations		8	12	16
Bande passante	SAT	950...2400		
	TER	88...862		
	V. RET	5...65		
Niveau d'entrée	SAT ⁽¹⁾	102 ↔ 109 *		
	TER ⁽²⁾	108		
Pertes de passage	SAT	3	5	5
	TER	3	4	4
Pertes de dérivation	SAT	6 ↔ 14 *	5 ↔ 12 *	5 ↔ 12 *
	TER	12	15	15
Retour dérivation TER		22	25	25
Isolation entre ...	entrées	>20		
	sorties	>20		
Courant pour LNB		400 /max. entrée		
		Toutes entrées SAT		
Alimentation	Vdc	12		
Consommation max. courant	Alimentation (@12V)	100 ↔ 50 *	160 ↔ 60 *	
	Terrestre (@12V)	100 ↔ 50 *	160 ↔ 60 *	
	Récepteur (@18V)	50	50	
Niveau de protection	IP	20		
Dimensions (Lrg x H x Pr)	mm	375x115x75	375x204x75	

⁽¹⁾ EN50083-3 IM35dBc; ⁽²⁾ DIN 45004-B; * Switch en: posición 1 ↔ posición 2

SÉRIE MULTICONNECT: MULTISWITCHES CASCADABLES

MultiConnect de 17 entrées - (4 SATELLITES + TERRESTRE)



QR-A00267

Ces commutateurs disposent de 16 entrées SAT, d'1 entrée terrestre et voie de retour disponible.

Le satellite souhaité dans chacune des sorties est sélectionné par micro-interrupteurs DiSEqC.



▲ 732301

RÉF.	DESCRIPTION
732301	17x17x8 cascables
737301	17x17x12 cascables
734501	17x17x16 cascables
731802	Amplificateur 17x17 V.Ret/MATV/BIS G 4/30/27dB V _s 105dBμV



▲ 731802

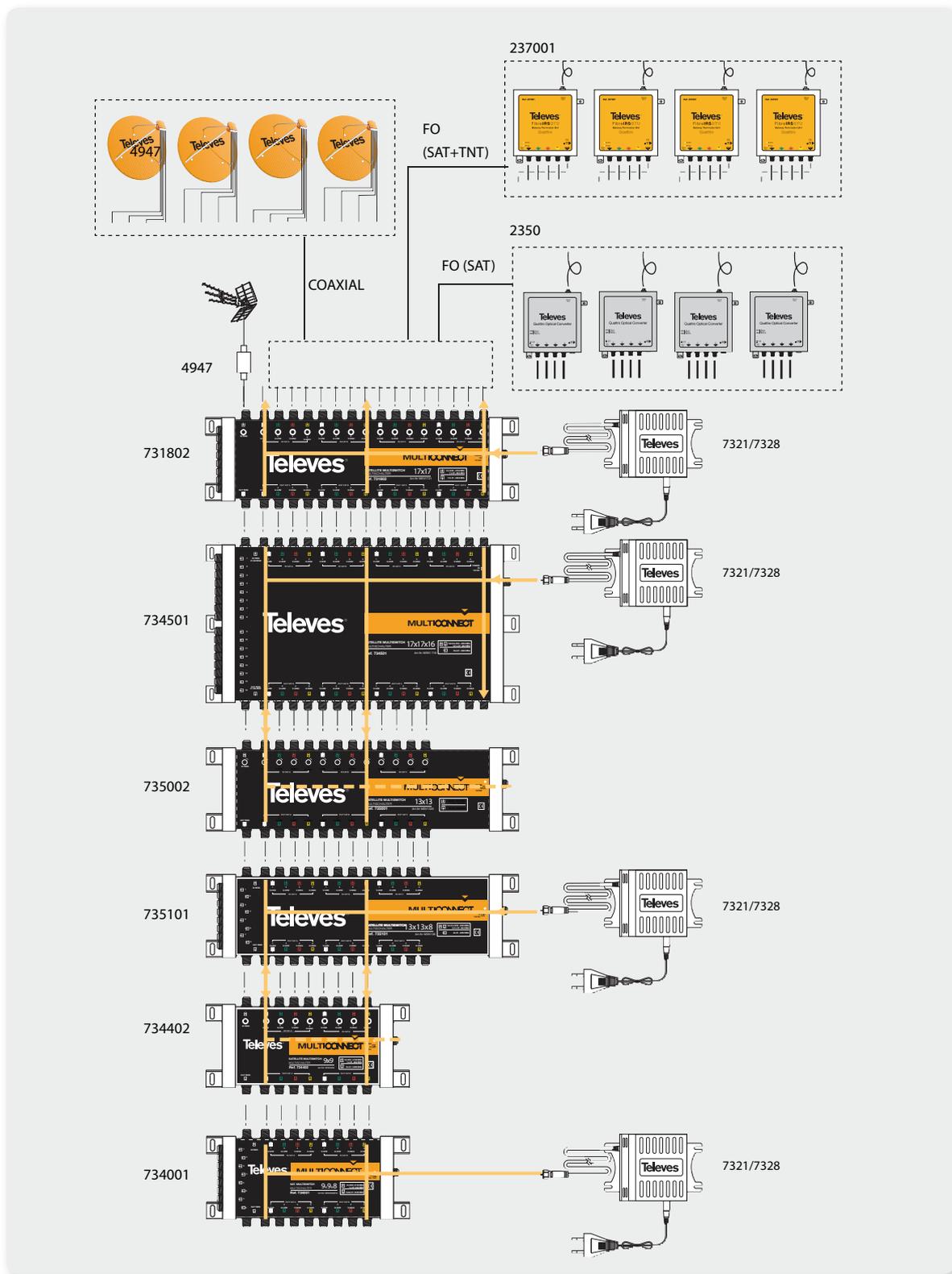
Référence		731802		
Bande passante	MHz	V.Ret	TER	SAT
		5...65	47... 862	950...2400
Gain	nominal	1...4	21...30	17...27
	réglage	-	20	17
Niveau d'entrée max.	dBμV	75 ⁽¹⁾		75 ⁽²⁾
Nivel de salida max.		105 ⁽¹⁾		105 ⁽²⁾
Alimentation	Vdc	12		
Consommation max.	mA	1140		
Niveau de protection	IP	20		
Dimensions (Lrg x H x Pr)	mm	374x119x75		

Référence		732301	737301	734501
Nbre. de dérivations		8	12	16
Bande passante	SAT	950...2400		
	TER	88...862		
	V. RET	5...65		
Niveau d'entrée	SAT ⁽¹⁾	102 ↔ 109 *		
	TER ⁽²⁾	108		
Pertes de passage	SAT	3	5	5
	TER	3	4	4
Pertes de dérivation	SAT	6 ↔ 14 *	5 ↔ 12 *	5 ↔ 12 *
	TER	12	15	15
Retour dérivation TER		22	25	25
Isolation entre ...	entrées	>20		
	sorties	>20		
Courant pour LNB	mA	400 /max. entrée		
Alimentation	Vdc	Toutes entrées SAT		
Consommation max. courant	Alimentation (@12V)	12		
	Terrestre (@12V)	100 ↔ 50 *	160 ↔ 50 *	
	Récepteur (@18V)	100 ↔ 50 *	160 ↔ 50 *	
Niveau de protection	IP	50	50	
Dimensions (Lrg x H x Pr)	mm	375x115x75	375x204x75	

⁽¹⁾ EN50083-3 IM35dBc; ⁽²⁾ DIN 45004-B; * Switch en: position 1 ↔ position 2

SÉRIE MULTICONNECT: MULTISWITCHES CASCADABLES

MultiConnect 17 entrées



Alimentations



QR-A00084

Modules d'alimentation à découpage pour toute la famille des multiswitches pour distribution en étoile et en cascade.

RÉF.	DESCRIPTION
7321	Alimentation 12Vdc-1,6A
7328	Alimentation 12Vdc-3A

Référence		7321	7328
Secteur	tension	Vac	180...264
	fréquence	Hz	47...63
Tension de sortie		Vdc	12
Tension de sortie en charge max.			11,5
Courant de sortie max.		A	1,6 3
Dimensions (Lrg x H x Pr)		mm	150x103x56



▲ 7321/7328