



## GAMMA MULTISWITCHES CASCATA 13x e 17x MULTISWITCHES CON AFFIDABILITA' EUROPEA



### SOLUZIONE COMPATTA PER INSTALLAZIONI MULTI UTENZA

Multiswitch da 13 e 17 ingressi e varie uscite (8, 12, 16, 24 e 32). Dispone delle uscite di segnale che consentono di ampliare ulteriormente il numero di utenze configurandoli così per installazioni in cascata.

Mediante un commutatore si seleziona il tipo di applicazione (stella o cascata).

Entrambe le gamme hanno un amplificatore da 13 ingressi (12 +Terrestre) e 17 ingressi (16 + terrestre), rispettivamente, con guadagno 25dB in sat e con 27 dB per il terrestre, con passaggio dell'alimentazione

### ✓ Gamma di prodotto

ART.	DESCRIZIONE	EAN 13
<b>MULTISWITCHES 13x</b>		
714701	NEVOSWITCH 13x13x8 "F" TERMINALE/CASCATA	8424450173176
714702	NEVOSWITCH 13x13x12 "F" TERMINALE/CASCATA	8424450173183
714703	NEVOSWITCH 13x13x16 "F" TERMINALE/CASCATA	8424450173206
714704	NEVOSWITCH 13x13x24 "F" TERMINALE/CASCATA	8424450173213
714705	NEVOSWITCH 13x13x32 "F" TERMINALE/CASCATA	8424450173220
<b>AMPLIFICATORE 13x</b>		
714709	NEVOSWITCH AMPLIF.13x13 "F" G4/31/27 Vs105	8424450173510

ART.	DESCRIZIONE	EAN 13
<b>MULTISWITCHES 17x</b>		
714801	NEVOSWITCH 17x17x8 "F" TERMINALE/CASCATA	8424450173237
714802	NEVOSWITCH 17x17x12 "F" TERMINALE/CASCATA	8424450173244
714803	NEVOSWITCH 17x17x16 "F" TERMINALE/CASCATA	8424450173251
714804	NEVOSWITCH 17x17x24 "F" TERMINALE/CASCATA	8424450173268
714805	NEVOSWITCH 17x17x32 "F" TERMINALE/CASCATA	8424450173275
<b>AMPLIFICATORE 17x</b>		
714809	NEVOSWITCH AMPLIF.17x17 "F" G4/31/27 Vs105	8424450173527

<b>ALIMENTATORI</b>		
732101	NEVOSWITCH ALIM. 12V-0,8A - 230Vac	8424450173909
732210	NEVOSWITCH ALIM. 12V-1,5A - 110/230Vac UK	8424450175163
732801	NEVOSWITCH ALIM. 12V-3A - 230Vac	8424450173497
593203	ALIMENTAZIONE 12V - 2A (MULTI-SPINA) UL	8424450173671



# GAMMA MULTISWITCHES CASCATA 13x e 17x

## MULTISWITCHES CON AFFIDABILITA' EUROPEA

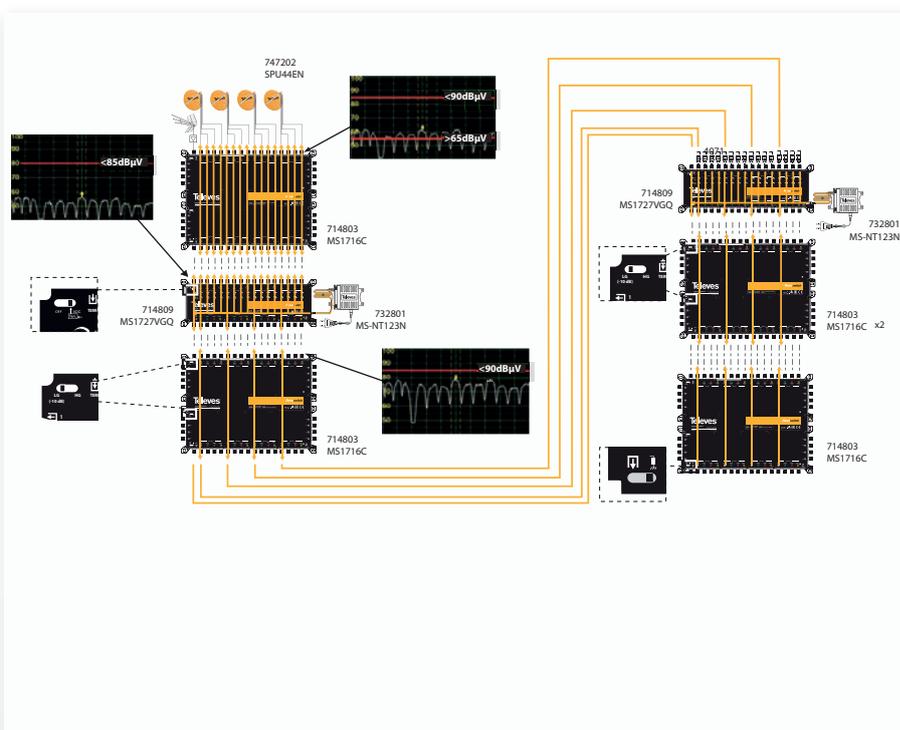
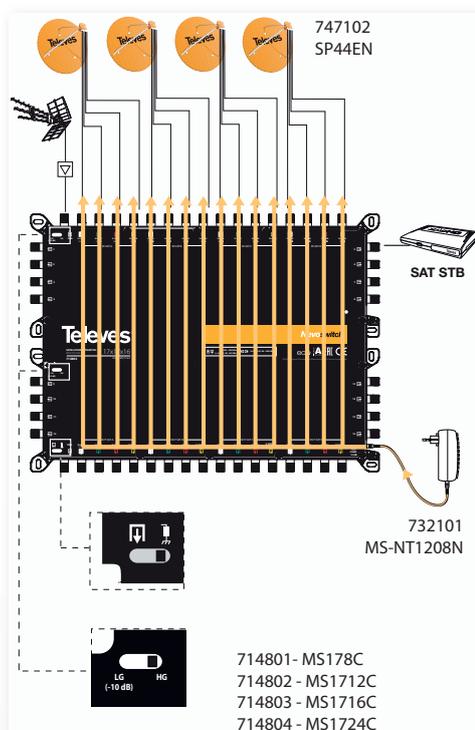
### ✓ Si distingue per

- Chassis in **zamak** che lo rende immune alle radiazioni.
- Sistema espandibile per topologie a stella e in cascata.
- Guadagno IF ampliabile di +10dB per ogni gruppo di 8 utenti utile a compensare disequilibri della rete di cavo.
- Telealimentazione per gli ingressi e uscite facilitando l'alimentazione dell'impianto.
- **Modo ECO** a basso consumo energetico per il quale si riduce il consumo dell'installazione in funzione della diminuzione del numero di utenti collegati.

### ✓ Caratteristiche principali

- **Disegno compatto**: più uscite in uno spazio minimo.
- Configurabili in cascata /a stella: lo stesso dispositivo per differenti topologie di installazione.
- Amplificazione indipendente per ogni linea di ingresso (8 + 1).
- **Opzioni multiple** di alimentazione (jack, linea VL, ingresso o uscita terrestre e connettori utente)
- Guadagno ed equalizzazione regolabili che consentono il migliore adattamento alle caratteristiche della rete.

### ✓ Esempi di applicazione



### ✓ Produzione



Prodotti fabbricati e verificati in linee robotizzate.



# GAMMA MULTISWITCHES CASCATA 13x e 17x

## MULTISWITCHES CON AFFIDABILITA' EUROPEA

### ✓ Caratteristiche tecniche 13x

			714701	714702	714703	714704	714705
Tipo			13x13x8	13x13x12	13x13x16	13x13x24	13x13x32
Intervallo frequenze	MHz	SAT	950 ... 2400				
		RF	88 ... 862				
		RP	5 ... 65				
Livello di ingresso	dB $\mu$ V	SAT	112				
		RF	90				
Perdite di passaggio	dB	SAT	2...5	3.5 ... 10	6...15	8...18	
		RF	2	4	6	8	
		RP	3	6	9	12	
Perdite di derivazione 1..8 / 9..16 / 17..24 / 25..32	dB	SAT <sup>1</sup>	3/-/-/-	3/6/- /-	3/6/10/-	3/6/10/14	
		RF	4/-/-/-	4/6/-/-	4/6/8/-	4/6/8/10	
		RP	34/-/-/-	34/37/-/-	34/37/40/-	34/37/40/43	
Isolamento	dB	H/V	>30				
		Users	>25				
Passaggio DC			Ingresso-Uscita / Uscita-Ingresso				
Consumo massimo totale	mA	PSU	40	85	85	130	170
		Low Gain <sup>2</sup>	85	150	170	260	350
		High Gain <sup>2</sup>	40				
Intervallo di temperatura	°C	-5...+45 °C					
Indice di protezione	IP	IP20					
Peso	g	900	1800	1900	2900	3900	
Dimensioni	mm	280x120x30	280x253x30	280x253x30	350x385x30	350x520x30	

(1) LG - 10 dB (2) if output charged => + 65mA

			714709
Tipo			13x13
Intervallo frequenze	MHz	SAT	950 ... 2400
		RF	88 ... 862
		RP	5 ... 65
Livello d'uscita	dB $\mu$ V	SAT	110
		RF	110
Guadagno	dB	SAT	25
		RF	27
		RP	-3
		Regolazione	10
		Pendenza	0..7
Isolamento	dB	>25	
Alimentazione	Vdc	12	
Passaggio DC			Ingresso-Uscita / Uscita-Ingresso
Consumo massimo totale	mA	950	
Intervallo di temperatura	°C	-5...+45	
Indice di protezione	IP	IP20	
Peso	g	830	
Dimensioni	mm	280 x 120 x 30	

# GAMMA MULTISWITCHES CASCATA 13x e 17x

## MULTISWITCHES CON AFFIDABILITA' EUROPEA

### ✓ Caratteristiche tecniche 17x

			714801	714802	714803	714804	714805	
Tipo			17x17x8	17x17x12	17x17x16	17x17x24	17x17x32	
Intervallo frequenze	MHz	SAT	950 ... 2400					
		RF	88 ... 862					
		RP	5 ... 65					
Livello di ingresso	dB $\mu$ V	SAT	112					
		RF	90					
Perdite di passaggio	dB	SAT	2...5	3.5 ... 10	6...15	8...18		
		RF	2	4	6	8		
		RP	3	6	9	12		
Perdite di derivazione 1..8 / 9..16 / 17..24 / 25..32	dB	SAT <sup>1</sup>	3/-/-	3/6/-	3/6/10/-	3/6/10/14		
		RF	4/-/-	4/6/-	4/6/8/-	4/6/8/10		
		RP	34/-/-	34/37/-	34/37/40/-	34/37/40/43		
Isolamento	dB	H/V	>30					
		Users	>25					
Passaggio DC			Ingresso-Uscita / Uscita-Ingresso					
Consumo massimo totale	mA	PSU	Low Gain <sup>2</sup>	45	90	90	130	170
			High Gain <sup>2</sup>	90	150	170	260	350
		Ricevitore	40					
Intervallo di temperatura	°C		-5...+45 °C					
Indice de protección	IP		IP20					
Peso	g		1100	2400	2400	3700	5000	
Dimen.	mm		350x120x30	350x253x30	350x253x30	350x285x30	350x515x30	

(1) LG - 10 dB (2) if output charged => + 85mA

			714809
Tipo			17x17
Intervallo frequenze	MHz	SAT	950 ... 2400
		RF	88 ... 862
		RP	5 ... 65
Livello d'uscita	dB $\mu$ V	SAT	110
		RF	110
Guadagno	dB	SAT	25
		RF	27
		RP	-3
		Regolazione	10
		Pendenza	0 .. 7
Isolamento	dB		>25
Alimentazione	Vdc		12
Passaggio DC			Ingresso-Uscita / Uscita-Ingresso
Consumo massimo totale	mA		950
Intervallo di temperatura	°C		-5...+45
Indice di protezione	IP		IP20
Peso	g		1100
Dimensioni	mm		350 x 120 x 30