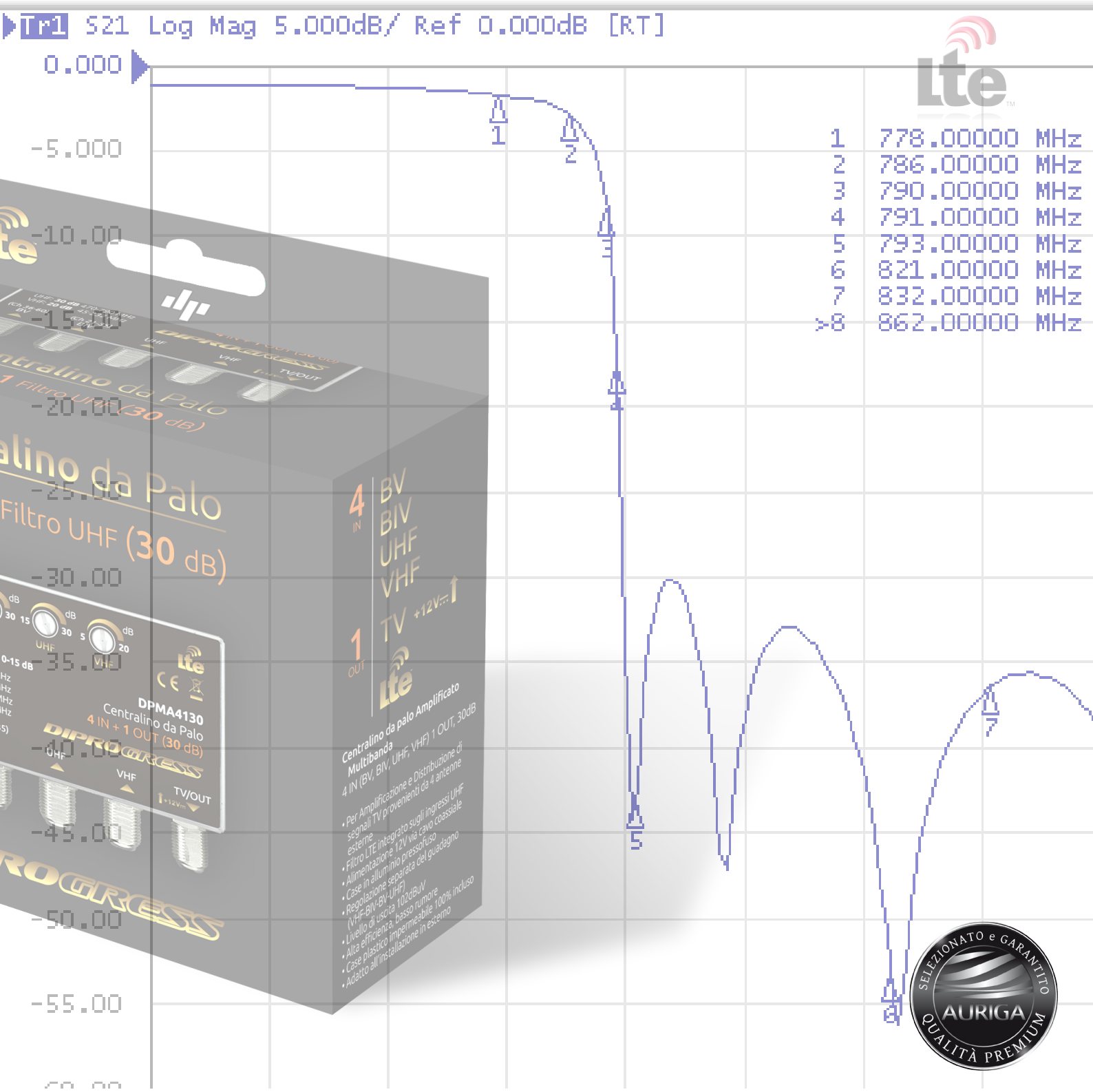
DIPROGRESS



ELETTRONICA DIGITALE TERRESTRE SMATV 2016

Alimentatori 12V per centralini da palo

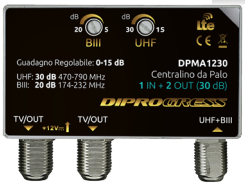
DPAL12S:
Alimentatore di tipo Switching 12V per centralini da palo;
Erogazione corrente via connettore RF fino a 200mA;
doppia uscita, partitore integrato, per uso interno.

DPAL12L:
Alimentatore Lineare 12V per centralini da palo;
Erogazione corrente via connettore RF fino a 200mA;
doppia uscita, partitore integrato, per uso interno.

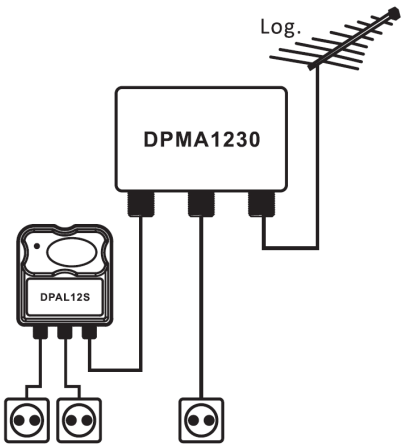
Codice	DPAL12S	DPAL12L
Tipo	Switching	Lineare
Banda passante	5-862 MHz	5-862 MHz
Attenuazione In-Out	< 4dB	< 4dB
Return Loss Input	> 18 dB	> 18 dB
Return Loss Out	> 18 dB	> 18 dB
Isolamento In-Out	> 20 dB	> 20 dB
Impedenza	75 Ohm	75 Ohm
Uscita (2x)	12V 200 mA	12V 200 mA
Consumo	3 W max	4.5 W max
Meccanica	Zamak	Zamak
Temperatura di esercizio	-20 --- +60 °C	-20 --- +60 °C
Dimensioni	72 x 68 x 25 mm	80 x 58 x 45 mm
Peso (completo)	250 gr	300 gr

Centralini da Palo Log 1 Ingresso - 2 Uscite

Amplificatori da palo singolo ingresso VHF-UHF per amplificare segnali provenienti da 1 antenna TV;
Case metallico in custodia plastica ABS impermeabile adatta a installazione in esterno;
Alimentazione 12V in continua tramite connettore di uscita;
Banda UHF con filtro LTE;
Regolazione 20 dB separata del guadagno nelle due bande.



Codice	DPMA1220	DPMA1230
Ingressi	1 Full Band	1 Full Band
Banda passante	5-790 MHz	5-790 MHz
Guadagno VHF	12 dB	20dB
Guadagno UHF	20 dB	30 dB
Uscite	2	2
Regolazione	20 dB (separata)	20 dB (separata)
Livello di Uscita	96 dBuV	96 dBuV
Figura di Rumore	< 5dB	< 5dB
Assorbimento max	45 mA	45 mA
Meccanica	Zamak	Zamak
Alimentazione	12 V	12 V
Dimensioni	69 x 50 x 18 mm	69 x 50 x 18 mm



Centralini da Palo 2-3 Ingressi - 2 Uscite

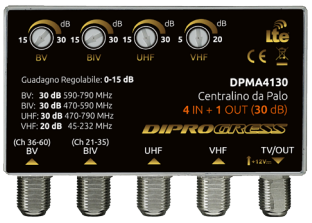
Amplificatori da palo fino a 3 ingressi;
VHF e UHF separati o con ingresso combo VHF+UHF Log
per amplificare segnali provenienti da 2 antenne TV;
Case metallico in custodia plastica ABS impermeabile, adatta a installazione in esterno;
Alimentazione 12V in continua tramite connettore di uscita;
Banda UHF con filtro LTE;
Regolazione 20 dB separata del guadagno nelle due bande.

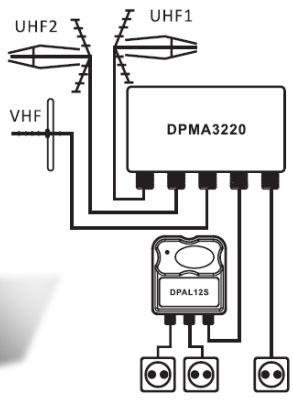
Codice	DPMA2220	DPMA220L	DPMA2230L	DPMA3220
Ingressi	2	2	2	3
Tipo Ingressi	1 VHF + 1 UHF	1 LOG + 1 UHF	1 LOG + 1 UHF	1 VHF + 2 UHF
Banda passante	5-790 MHz	5-790 MHz	5-790 MHz	5-790 MHz
Guadagno VHF	22 dB	20 dB	20 dB	20 dB
Guadagno UHF	20 dB	20 dB	30 dB	20 dB
Uscite	2	2	2	2
Regolazione	20 dB (separata)	20 dB (separata)	20 dB (separata)	20 dB (separata)
Livello di Uscita	98 dBuV	98 dBuV	98 dBuV	98 dBuV
Figura di Rumore	< 5dB	< 5dB	< 5dB	< 5dB
Assorbimento max	55 mA	50 mA	55 mA	55 mA
Meccanica	Zamak	Zamak	Zamak	Zamak
Alimentazione	12 V	12 V	12 V	12 V

Centralini da Palo 4 Ingressi Multibanda

Amplificatori da palo 4 ingressi
VHF + Banda 4° (ch 21-35) + Banda 5° (ch 36-60) + UHF;
per amplificare segnali provenienti da 4 antenne TV;
Case metallico in custodia plastica ABS impermeabile, adatta a installazione in esterno;
Alimentazione 12V in continua tramite connettore di uscita;
Banda UHF con filtro LTE;
Regolazione 20 dB separata del guadagno nelle due bande.

Codice	DPMA4120	DPMA4130
Ingressi	4	4
Tipo Ingressi	1 VHF + 1 BIV + 1 BV + 1 UHF	1 VHF + 1 BIV + 1 BV + 1 UHF
Banda passante	VHF 45 - 232 MHz BIV 470 - 590 MHz (CH 21-35) BV 590 - 790 MHz (CH 36-60) UHF 470 - 790 MHz	VHF 45 - 232 MHz BIV 470 - 590 MHz (CH 21-35) BV 590 - 790 MHz (CH 36-60) UHF 470 - 790 MHz
Guadagno VHF	20 dB	20 dB
Guadagno UHF	20 dB	30 dB
Uscite	1	1
Regolazione	4 x 20 dB (separata)	4 x 20 dB (separata)
Livello di Uscita	100 dBuV	100 dBuV
Figura di Rumore	< 5dB	< 5dB
Assorbimento max	60 mA	75 mA
Meccanica	Zamak	Zamak
Alimentazione	12 V	12 V

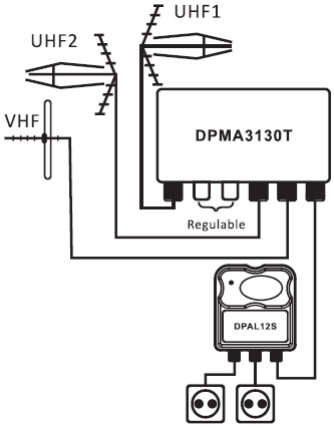




Centralino da Palo 3 Ingressi Multibanda con Filtro Elimina Canale UHF

Amplificatore da palo 3 ingressi VHF + 2xUHF
per amplificare segnali provenienti da 3 antenne TV;
Innovativo Filtro Elimina Canale UHF con doppia regolazione (ampiezza e selettività) per sopprimere uno o più canali UHF non desiderati sull'ingresso UHF2;
Case metallico in custodia plastica ABS impermeabile, adatta a installazione in esterno;
Alimentazione 12V in continua tramite connettore di uscita; Banda UHF con filtro LTE;
Regolazione 20 dB separata del guadagno nelle due bande.

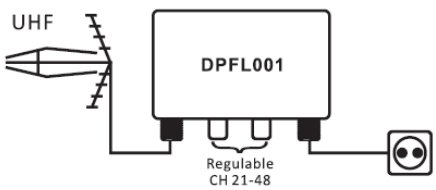
Codice	DPMA3130T	
Ingressi	3	
Tipo Ingressi	1 VHF + 1 UHF + 1 UHF con Filtro	
Banda passante	VHF UHF1 UHF2	45 - 232 MHz 470 - 790 MHz 470 - 790 MHz
Guadagno VHF	20 dB	
Guadagno UHF	20 dB	
Filtro Regolabile su UHF2	2 regolazioni (CH 21--60)	
Uscite	1	
Regolazione	3 x 20 dB (separata)	
Livello di Uscita	100 dBuV	
Figura di Rumore	< 5dB	
Assorbimento max	60 mA	
Meccanica	Zamak	
Alimentazione	12 V	



Filtro Passa Banda con Trappola UHF

Innovativo Filtro Elimina Canale UHF
doppia regolazione (ampiezza e selettività) per sopprimere uno o più canali UHF non desiderati (filtro regolabile CH 21 -- 48);
Case metallico in custodia in plastica ABS impermeabile
adatta a installazione in esterno;
Filtro LTE integrato.

Codice	DPFL001
Ingressi	1
Banda passante	5 - 790 MHz
Filtro Regolabile su banda UHF	2 regolazioni (CH 21--48)
Uscite	1
Meccanica	Zamak



AURIGA
Auriga srl
Via Quintiliano, 30 - 20138 Milano
Tel +39 02 5097780 Fax +39 02 5097324 - mail: auriga@auriga.it - web: www.auriga.it