

**S2Z50****Modulatore autoalimentato ecopower PLL**  
**Banda UHF 70÷90 dB $\mu$ V****Caratteristiche tecniche:**

Viene preparato sul canale E21 471,250Mhz

## RF

- ◆ Canali Banda UHF
  - ◆ Livello RF regolabile 70÷90dB $\mu$ V
- Regolazione tramite trimmer R**
- ◆ Perdita di passaggio 5dB
  - ◆ Spurie nel canale -45dB

## VIDEO

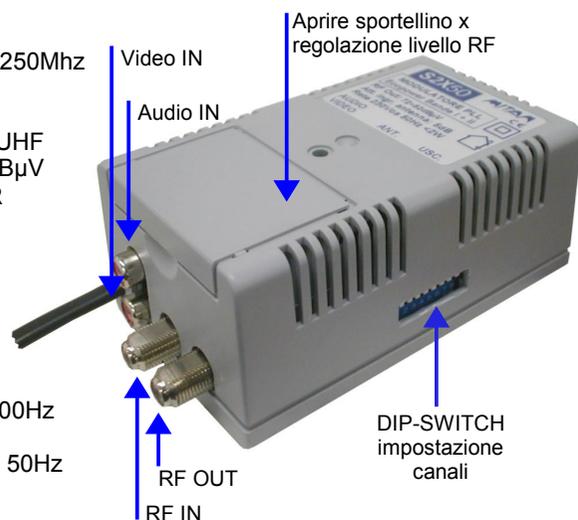
- ◆ Sensibilità d'ingresso 1Vpp
- ◆ Impedenza d'ingresso 75Ohm

## AUDIO

- ◆ Sensibilità d'ingresso 1Vpp
- ◆ Risposta in frequenza 40÷15000Hz

## ALIMENTAZIONE

- ◆ Tensione: 230Vac 50Hz
- ◆ Potenza assorbita <2VA



- **Modulatore EcoPower:** per consentire un notevole risparmio energetico il micromodulatore si spegne in assenza di segnale video in ingresso (ricevitore satellitare spento o in stand-by) per riaccendersi automaticamente al ritorno dello stesso. All'interno del modulatore è presente un LED che rimane acceso quando il modulatore è in funzione e lampeggiante quando è in stand-by (circa 5 secondi dopo l'assenza del segnale video).
- **Impostazione frequenza canali:** per impostare il canale di lavoro, è sufficiente settare i 7 dip-switch (numerati da 1 a 7) come riportato in tabella.
- **Impostazione test:** settando ad ON il dip-switch n° 8, il modulatore genera 2 barre verticali bianche su sfondo nero e un segnale audio di circa 1KHz.

**S2Z50****Modulatore autoalimentato ecopower PLL**  
**Banda UHF 70÷90 dB $\mu$ V****Caratteristiche tecniche:**

Viene preparato sul canale E21 471,250Mhz

## RF

- ◆ Canali Banda UHF
  - ◆ Livello RF regolabile 70÷90dB $\mu$ V
- Regolazione tramite trimmer R**
- ◆ Perdita di passaggio 5dB
  - ◆ Spurie nel canale -45dB

## VIDEO

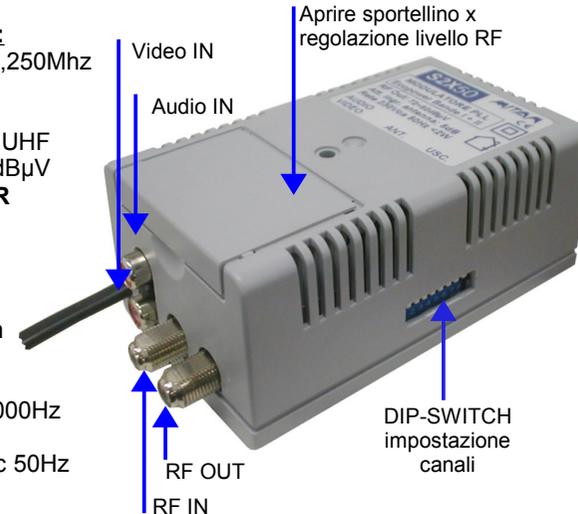
- ◆ Sensibilità d'ingresso 1Vpp
- ◆ Impedenza d'ingresso 75Ohm

## AUDIO

- ◆ Sensibilità d'ingresso 1Vpp
- ◆ Risposta in frequenza 40÷15000Hz

## ALIMENTAZIONE

- ◆ Tensione: 230Vac 50Hz
- ◆ Potenza assorbita <2VA



- **Modulatore EcoPower:** per consentire un notevole risparmio energetico il micromodulatore si spegne in assenza di segnale video in ingresso (ricevitore satellitare spento o in stand-by) per riaccendersi automaticamente al ritorno dello stesso. All'interno del modulatore è presente un LED che rimane acceso quando il modulatore è in funzione e lampeggiante quando è in stand-by (circa 5 secondi dopo l'assenza del segnale video).
- **Impostazione frequenza canali:** per impostare il canale di lavoro, è sufficiente settare i 7 dip-switch (numerati da 1 a 7) come riportato in tabella.
- **Impostazione test:** settando ad ON il dip-switch n° 8, il modulatore genera 2 barre verticali bianche su sfondo nero e un segnale audio di circa 1KHz.

OFF



ON

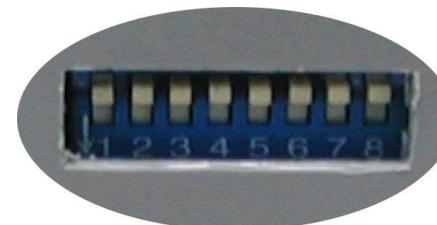


1 DIP-SWITCH 8

OFF



ON



1 DIP-SWITCH 8

**Tabella canali micromodulatore EcoPower banda UHF**

CH	Dip-switch						
	1	2	3	4	5	6	7
21							On
22	On						On
23		On					On
24	On	On					On
25			On				On
26	On		On				On
27		On	On				On
28	On	On	On				On
29				On			On
30	On			On			On
31		On		On			On
32	On	On		On			On
33			On	On			On
34	On		On	On			On
35		On	On	On			On
36	On	On	On	On			On
37					On		On
38	On				On		On
39		On			On		On
40	On	On			On		On
41			On		On		On
42	On		On		On		On
43		On	On		On		On
44	On	On	On		On		On
45				On	On		On

CH	Dip-switch						
	1	2	3	4	5	6	7
46	On			On	On		On
47		On		On	On		On
48	On	On		On	On		On
49			On	On	On		On
50	On		On	On	On		On
51		On	On	On	On		On
52	On	On	On	On	On		On
53						On	On
54	On					On	On
55		On				On	On
56	On	On				On	On
57			On			On	On
58	On		On			On	On
59		On	On			On	On
60	On	On	On			On	On
61				On		On	On
62	On			On		On	On
63		On		On		On	On
64	On	On		On		On	On
65			On	On		On	On
66	On		On	On		On	On
67		On	On	On		On	On
68	On	On	On	On		On	On
69					On	On	On
70	On				On	On	On

**Tabella canali modulatore EcoPower banda UHF**

CH	Dip-switch						
	1	2	3	4	5	6	7
21							On
22	On						On
23		On					On
24	On	On					On
25			On				On
26	On		On				On
27		On	On				On
28	On	On	On				On
29				On			On
30	On			On			On
31		On		On			On
32	On	On		On			On
33			On	On			On
34	On		On	On			On
35		On	On	On			On
36	On	On	On	On			On
37					On		On
38	On				On		On
39		On			On		On
40	On	On			On		On
41			On		On		On
42	On		On		On		On
43		On	On		On		On
44	On	On	On		On		On
45				On	On		On

CH	Dip-switch						
	1	2	3	4	5	6	7
46	On			On	On		On
47		On		On	On		On
48	On	On		On	On		On
49			On	On	On		On
50	On		On	On	On		On
51		On	On	On	On		On
52	On	On	On	On	On		On
53						On	On
54	On					On	On
55		On				On	On
56	On	On				On	On
57			On			On	On
58	On		On			On	On
59		On	On			On	On
60	On	On	On			On	On
61				On		On	On
62	On			On		On	On
63		On		On		On	On
64	On	On		On		On	On
65			On	On		On	On
66	On		On	On		On	On
67		On	On	On		On	On
68	On	On	On	On		On	On
69					On	On	On
70	On				On	On	On