

**S2Y25****Modulatore autoalimentato *ecopower* PLL  
Banda III+S estesa 72:92 dB $\mu$ V****Caratteristiche tecniche:**

Viene preparato sul canale S12 238,250 Mhz

**RF**

- ◆ Canali Banda E5:S38
- ◆ Livello RF regolabile 72÷92 dB $\mu$ V

**Regolazione tramite trimmer R**

- ◆ Perdita di passaggio 5 dB
- ◆ Spurie nel canale - 45 dB

**VIDEO**

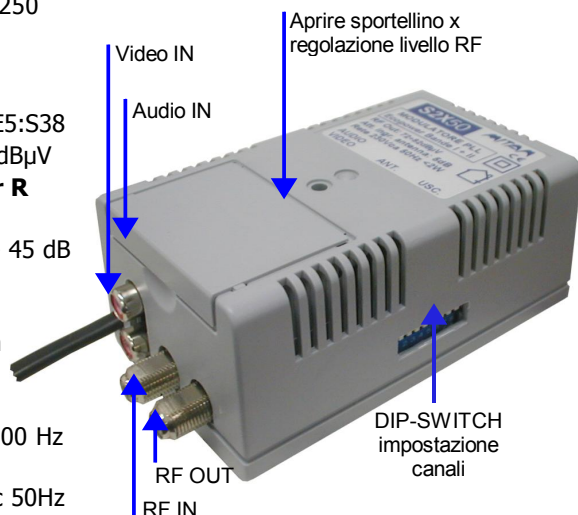
- ◆ Sensibilità d'ingresso 1 Vpp
- ◆ Impedenza d'ingresso 75 Ohm

**AUDIO**

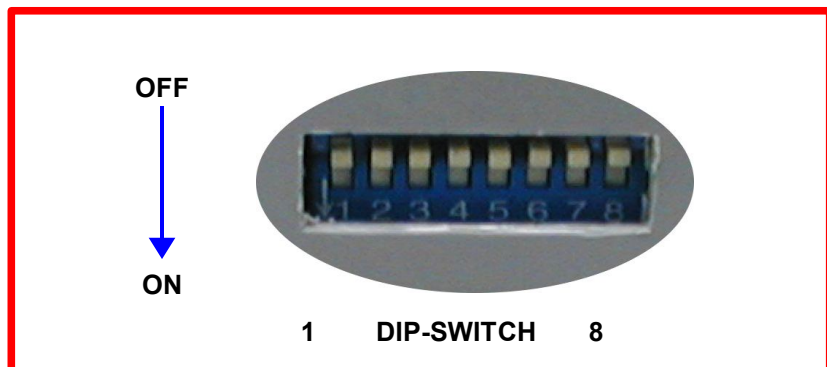
- ◆ Sensibilità d'ingresso 1Vpp
- ◆ Risposta in frequenza 40÷15000 Hz

**ALIMENTAZIONE**

- ◆ Tensione: 230 Vac 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) riaccendersi automaticamente al ritorno dello stesso. All'interno del modulatore e` presente un LED che rimane acceso quando il modulatore e` in funzione e lampeggiante quando e` in stand-by (circa 5 secondi dopo l'assenza del segnale video).
- **Impostazione frequenza canali:** per impostare il canale di lavoro, e' sufficiente settare i 7 DIP-SWITCH (numerati da 1 a 7) come riportato in tabella
- **Impostazione test:** settando ad ON il dip switch nr. 8, il modulatore genera 2 barre verticali bianche su sfondo nero e un segnale audio di circa 1 kHz

**S2Y25****Modulatore autoalimentato *ecopower* PLL  
Banda III+S estesa 72:92 dB $\mu$ V****Caratteristiche tecniche:**

Viene preparato sul canale S12 238,250 Mhz

**RF**

- ◆ Canali Banda E5:S38
- ◆ Livello RF regolabile 72÷92 dB $\mu$ V

**Regolazione tramite trimmer R**

- ◆ Perdita di passaggio 5 dB
- ◆ Spurie nel canale - 45 dB

**VIDEO**

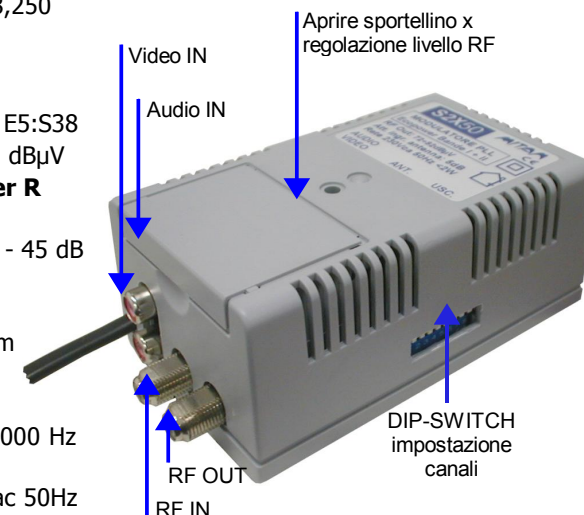
- ◆ Sensibilità d'ingresso 1 Vpp
- ◆ Impedenza d'ingresso 75 Ohm

**AUDIO**

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

**ALIMENTAZIONE**

- ◆ Tensione: 230 Vac 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) riaccendersi automaticamente al ritorno dello stesso. All'interno del modulatore e` presente un LED che rimane acceso quando il modulatore e` in funzione e lampeggiante quando e` in stand-by (circa 5 secondi dopo l'assenza del segnale video).
- **Impostazione frequenza canali:** per impostare il canale di lavoro, e' sufficiente settare i 7 DIP-SWITCH (numerati da 1 a 7) come riportato in tabella
- **Impostazione test:** settando ad ON il dip switch nr. 8, il modulatore genera 2 barre verticali bianche su sfondo nero e un segnale audio di circa 1 kHz

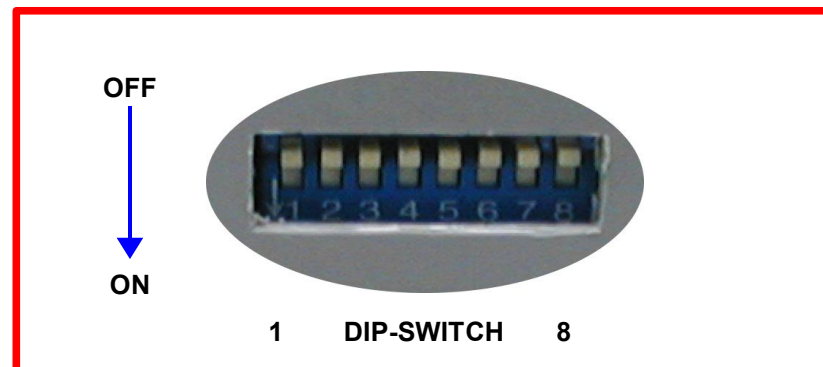


Tabella Canali MicroModulatore EcoPower Banda III ÷ S38															
Canale Switch posizione															
CH	SW1	SW2	SW3	SW4	SW5	SW6	SW7	CH	SW1	SW2	SW3	SW4	SW5	SW6	SW7
E5	On	.	On	.	.	.	.	S13	On	On	.	.	.	On	.
E6	.	On	On	.	.	.	.	S14	.	.	On	.	.	On	.
E7	On	On	On	.	.	.	.	S15	On	.	On	.	.	On	.
E8	.	.	.	On	.	.	.	S16	.	On	On	.	.	On	.
E9	On	.	.	On	.	.	.	S17	On	On	On	.	.	On	.
E10	.	On	.	On	.	.	.	S18	.	.	.	On	.	On	.
E11	On	On	.	On	.	.	.	S19	On	.	.	On	.	On	.
E12	.	.	On	On	.	.	.	S20	.	On	.	On	.	On	.
D	.	.	.	.	On	.	.	S21	On	On	.	On	.	On	.
E	On	.	.	.	On	.	.	S22	.	.	On	On	.	On	.
F	.	On	.	.	On	.	.	S23	On	.	On	On	.	On	.
G	On	On	.	.	On	.	.	S24	.	On	On	On	.	On	.
H	.	.	On	.	On	.	.	S25	On	On	On	On	.	On	.
H1	On	.	On	.	On	.	.	S26	.	.	.	.	On	On	.
H2	.	On	On	.	On	.	.	S27	On	.	.	.	On	On	.
S1	On	On	On	.	On	.	.	S28	.	On	.	.	On	On	.
S2	.	.	.	On	On	.	.	S29	On	On	.	.	On	On	.
S3	On	.	.	On	On	.	.	S30	.	.	On	.	On	On	.
S4	.	On	.	On	On	.	.	S31	On	.	On	.	On	On	.
S5	On	On	.	On	On	.	.	S32	.	On	On	.	On	On	.
S6	.	.	On	On	On	.	.	S33	On	On	On	.	On	On	.
S7	On	.	On	On	On	.	.	S34	.	.	.	On	On	On	.
S8	.	On	On	On	On	.	.	S35	On	.	.	On	On	On	.
S9	On	On	On	On	On	.	.	S36	.	On	.	On	On	On	.
S10	.	.	.	.	.	On	.	S37	On	On	.	On	On	On	.
S11	On	.	.	.	.	On	.	S38	.	.	On	On	On	On	.
S12	.	On	.	.	.	On	.								

**ATTENZIONE:**  
 miscelare il segnale all'impianto utilizzando appositi filtri di canale (es. MITA4)



Via Scandolera 74 – 31010 Farra di Soligo (TV)  
 Tel 0438.184 81 89 – 0438.184 81 90 – Fax 0438 184 81 88  
 Email: info@mitan.info - Web: <http://www.mitan.info>

Tabella Canali MicroModulatore EcoPower Banda III ÷ S38															
Canale Switch posizione															
CH	SW1	SW2	SW3	SW4	SW5	SW6	SW7	CH	SW1	SW2	SW3	SW4	SW5	SW6	SW7
E5	On	.	On	.	.	.	.	S13	On	On	.	.	.	On	.
E6	.	On	On	.	.	.	.	S14	.	.	On	.	.	On	.
E7	On	On	On	.	.	.	.	S15	On	.	On	.	.	On	.
E8	.	.	.	On	.	.	.	S16	.	On	On	.	.	On	.
E9	On	.	.	On	.	.	.	S17	On	On	On	.	.	On	.
E10	.	On	.	On	.	.	.	S18	.	.	.	On	.	On	.
E11	On	On	.	On	.	.	.	S19	On	.	.	On	.	On	.
E12	.	.	On	On	.	.	.	S20	.	On	.	On	.	On	.
D	.	.	.	.	On	.	.	S21	On	On	.	On	.	On	.
E	On	.	.	.	On	.	.	S22	.	.	On	On	.	On	.
F	.	On	.	.	On	.	.	S23	On	.	On	On	.	On	.
G	On	On	.	.	On	.	.	S24	.	On	On	On	.	On	.
H	.	.	On	.	On	.	.	S25	On	On	On	On	.	On	.
H1	On	.	On	.	On	.	.	S26	.	.	.	.	On	On	.
H2	.	On	On	.	On	.	.	S27	On	.	.	.	On	On	.
S1	On	On	On	.	On	.	.	S28	.	On	.	.	On	On	.
S2	.	.	.	On	On	.	.	S29	On	On	.	.	On	On	.
S3	On	.	.	On	On	.	.	S30	.	.	On	.	On	On	.
S4	.	On	.	On	On	.	.	S31	On	.	On	.	On	On	.
S5	On	On	.	On	On	.	.	S32	.	On	On	.	On	On	.
S6	.	.	On	On	On	.	.	S33	On	On	On	.	On	On	.
S7	On	.	On	On	On	.	.	S34	.	.	.	On	On	On	.
S8	.	On	On	On	On	.	.	S35	On	.	.	On	On	On	.
S9	On	On	On	On	On	.	.	S36	.	On	.	On	On	On	.
S10	.	.	.	.	.	On	.	S37	On	On	.	On	On	On	.
S11	On	.	.	.	.	On	.	S38	.	.	On	On	On	On	.
S12	.	On	.	.	.	On	.								

**ATTENZIONE:**  
 miscelare il segnale all'impianto utilizzando appositi filtri di canale (es. MITA4)



Via Scandolera 74 – 31010 Farra di Soligo (TV)  
 Tel 0438.184 81 89 – 0438.184 81 90 – Fax 0438 184 81 88  
 Email: info@mitan.info - Web: <http://www.mitan.info>