

# G-2414

## G-2414 TRASMODULATORE 4X4 SAT - FREE A DVB-T



### COD. ARTICOLO

G-2414

### LISTINO

€ 2.250,00

### NOTA TECNICA

Il trasmodulatore compatto G-2414 è una centrale di conversione capace di ricevere in ingresso segnali da diversi trasponder satellitari di qualsiasi standard (DVB-S/S2/S2X) generando fino ad un massimo di quattro mux adiacenti in uscita. Le due uscite 'RF OUT' e 'LAN' possono lavorare in maniera del tutto separata ma non in maniera simultanea. Possono gestire un'elevata quantità di servizi appartenenti ai trasponder ricevuti in ingresso.

### APPLICAZIONI

Centrale progettata per poter distribuire su impianti hospitality dei servizi satellitari in chiaro tramite l'uscita RF. E' una soluzione economica che permette di gestire servizi di diversi trasponder per soddisfare le richieste esigenti di eventuali clienti stranieri.

### PUNTI DI FORZA

- 4 ingressi per la gestione di 4 trasponder DVB-S/S2/S2X
- Permette di generare al massimo 4 mux DVB-T/C adiacenti in uscita
- Funzioni PID filter e LCN e Auto Remapping
- Instradamento flessibile
- Programmazione da PC tramite interfaccia web integrata.

### DATI TECNICI

INGRESSI

|                                     |                                |
|-------------------------------------|--------------------------------|
| Numero ingressi                     | 4                              |
| Numero tuner                        | 4                              |
| Demodulazione                       | DVB-S/S2/S2X                   |
| Banda - MHz                         | 950 ÷ 2150                     |
| Telealimentazione - mA              | max. 400                       |
| Controllo LNB                       | 13 / 18 V - 0 / 22 KHz, DiSEqC |
| Livello - dB $\mu$ V                | 65 ÷ 105                       |
| USCITE RF                           |                                |
| Numero uscite                       | 1                              |
| Numero canali generati              | 4 adiacenti                    |
| Standard                            | DVB-T/C                        |
| Range canali                        | C05 ÷ C69                      |
| Frequenza - MHz                     | 177,5 ÷ 862                    |
| Livello - dB $\mu$ V                | 61,5 ÷ 93                      |
| Regolazione livello - dB            | 31                             |
| MER - dB                            | > 42                           |
| MODULAZIONE DVB-T                   |                                |
| Modulazione                         | QPSK, 16QAM, 64QAM             |
| Larghezza di banda - MHz            | 5, 6, 7, 8                     |
| Numero portanti                     | 2K, 4K ,8K                     |
| Intervallo di guardia               | 1/4, 1/8, 1/16, 1/32           |
| FEC                                 | 1/2, 2/3, 3/4, 5/6, 7/8        |
| CARATTERISTICHE GENERALI            |                                |
| Programmazione                      | Tramite porta RJ45 LAN CONTROL |
| Interfaccia di programmazione       | Interfaccia web integrata      |
| Tensione di alimentazione - VDC / A | 12 / 2,5                       |

|                                     |                              |
|-------------------------------------|------------------------------|
| Consumo - W                         | 23                           |
| Temperatura di funzionamento - ° C  | 0 ÷ 40                       |
| Dimensioni ( L x A x P ) - mm       | 239 x 110 x 48               |
| Peso - Kg                           | 0,5                          |
| Quantità imballo singolo / multiplo | 1 / -                        |
| Conforme alle norme                 | EN 55013, EN 55020, EN 60065 |