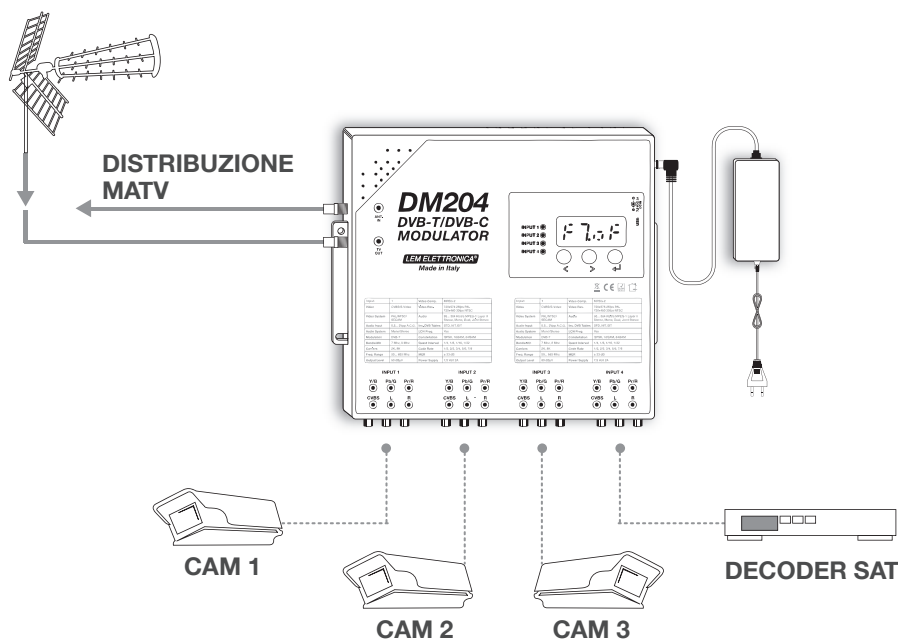


- ▶ Convertitore video a 10 bit
- ▶ Ingressi video CVBS / RGB / COMPONENT
- ▶ Modulazione Multi Standard DVB-T / C
- ▶ Encoder MPEG-2 a bassa latenza
- ▶ Ingresso RF automiscelante 5÷2.200 MHz
- ▶ Programmazione LCN e tabelle DVB
- ▶ Connessione a PC o tablet e smartphone via porta USB
- ▶ Password di protezione

Il modulatore multi-ingresso DM204 è caratterizzato dalla presenza di un generatore multiplex multi-standard che consente la libera scelta tra la modulazione nel formato DVB-T COFDM e DVB-C.

Il modulatore DM204 è dotato di quattro encoder MPEG-2 a bassa latenza, ad ognuno dei quali è possibile collegare una differente fonte video. Il modulatore genera un unico MUX contenente i segnali audio-video presenti agli ingressi.



SEZIONE INGRESSI

| | |
|------------------------|--------------------------|
| NUMERO INGRESSI A/V | 4 x CVBS; RGB; COMPONENT |
| LIVELLO INGRESSO VIDEO | 0,5... 1,6 Vpp |
| SISTEMA VIDEO | PAL; NTSC; |
| INGRESSI AUDIO | 4 x 2 Mono / Stereo RCA |
| LIVELLO INGRESSO AUDIO | 0,5÷2 Vpp CAG |
| INGRESSI VIDEO | RCA 75 ohm |
| INGRESSI AUDIO | RCA 75 ohm |
| CONNETTORI IN/OUT RF | F 75 ohm |

SEZIONE COMPRESSIONE A/V

| | |
|------------------------|--|
| VIDEO | MPEG-2 MP@ML |
| RISOLUZIONE VIDEO | 720x576 25 fps (PAL); 720x480 30 fps (NTSC) |
| AUDIO | 96÷384 kbit/s MPEG-1 Layer II Stereo; Mono; Dual; J.Stereo |
| PROG. LCN/ TABELLE DVB | 001÷999 / SDT; NIT; EIT |
| RAPP. ASPETTO VIDEO | 4:3; 16:9; 1:1; 2.21:2 |
| CONFIGURAZIONI | LCN; nome canale; nome Network; TSID; SID; ONID; NID |

USCITA MODULATORE

| | |
|-----------------------------|-------------------------------------|
| STANDARD | DVB-T (ETSI EN 300 744) / DVB-C |
| COSTELLAZIONE DVB-T | QPSK; 16QAM; 64QAM |
| BANDA PASSANTE DVB-T | 7 MHz; 8 MHz |
| INTERVALLO DI GUARDIA DVB-T | 1/4; 1/8; 1/16; 1/32 |
| FEC DVB-T | 1/2; 2/3; 3/4; 5/6; 7/8 |
| PORTANTI DVB-T | 2K ; 8K |
| COSTELLAZIONE DVB-C | 16QAM; 32QAM; 64QAM; 128QAM; 256QAM |
| CANALI DI USCITA | E5... E12 / E21... E69 |
| MER (Typ.) | 37 dB |
| STABILITÀ IN FREQUENZA | ± 30 ppm |
| LIVELLO DI USCITA | 90 dBµV ±2 dB |
| REGOLAZIONE LIVELLO | 0÷ -15 dB |
| GESTIONE PASSCODE | 001÷999 |

DATI GENERALI

| | |
|---------------|--------------------------|
| ALIMENTAZIONE | 230 V / 7,5 Volt 13 Watt |
| DIMENSIONI | 267 x 215 x 47 mm |
| PESO | 0,95 Kg |