

MELODY

Serie



MADE IN ITALY

MODULATORE DIGITALE MULTI-SERVIZIO A 2 INGRESSI A / V

- ▶ Convertitori video professionali 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 via porta USB
- ▶ Password di protezione

Il modulatore multi-ingresso DM202 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.

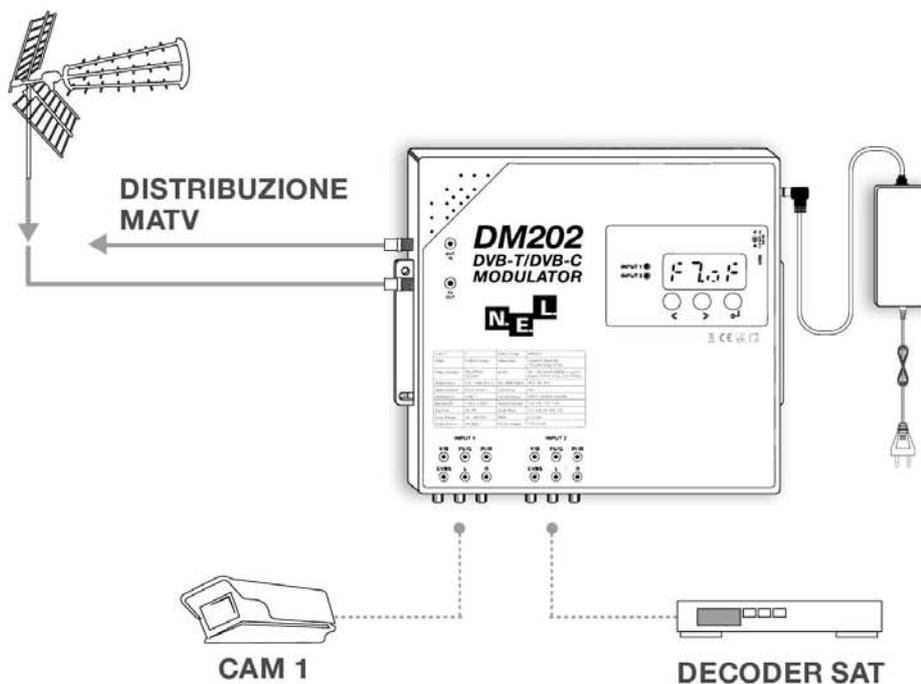
È dotato di due encoder MPEG-2 a bassa latenza, ad ognuno dei quali è possibile collegare una differente fonte video.

Genera un unico MUX contenente i segnali audio-video presenti agli ingressi.



ARTICOLO	DM202
SEZIONE INGRESSI	
NUMERO INGRESSI A/V	2 x CVBS; RGB; COMPONENT
LIVELLO INGRESSO VIDEO	0,5... 1,6 Vpp
SISTEMA VIDEO	PAL; NTSC; SECAM
INGRESSI AUDIO	2 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 COMPRESIONE	
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

ARTICOLO	DM202
<i>USCITA MODULATORE</i>	
STANDARD	DVB-T (ETSI EN 300 744) / DVB-C
COSTELLAZIONE DVB-T	QPSK; 16QAM; 64QAM
BANDA PASSANTE	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	37 dB
STABILITÀ IN FREQUENZA	± 30 ppm
LIVELLO DI USCITA	90 dBµV ±2 dB
REGOLAZIONE LIVELLO	0 ÷ -15 dB
CODICE DI PROTEZIONE	001÷999
<i>DATI GENERALI:</i>	
ALIMENTAZIONE	230 V / 7,5 Volt 9 Watt
DIMENSIONI	267 x 215 x 47 mm
PESO	0,90 Kg



MODULATORE DIGITALE MULTI-SERVIZIO A 4 INGRESSI A / V

- ▶ Convertitori video professionali 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 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.

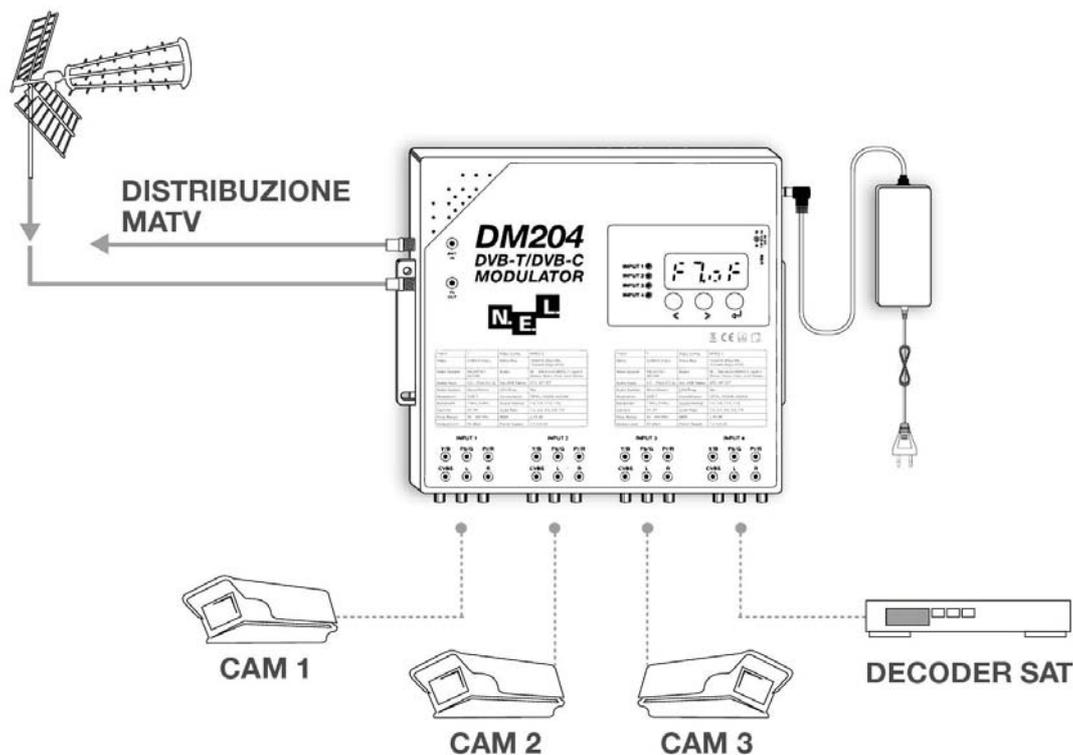
È dotato di quattro encoder MPEG-2 a bassa latenza, ad ognuno dei quali è possibile collegare una differente fonte video.

Genera un unico MUX contenente i segnali audio-video presenti agli ingressi.



ARTICOLO	DM204
SEZIONE INGRESSI	
NUMERO INGRESSI A/V	4 x CVBS; RGB; COMPONENT
LIVELLO INGRESSO VIDEO	0,5... 1,6 Vpp
SISTEMA VIDEO	PAL; NTSC; SECAM
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	
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

ARTICOLO	DM204
USCITA MODULATORE	
STANDARD	DVB-T (ETSI EN 300 744) / DVB-C
COSTELLAZIONE DVB-T	QPSK; 16QAM; 64QAM
BANDA PASSANTE	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	37 dB
STABILITÀ IN FREQUENZA	± 30 ppm
LIVELLO DI USCITA	90 dBµV ±2 dB
REGOLAZIONE LIVELLO	0÷ -15 dB
CODICE DI PROTEZIONE	001÷999
DATI GENERALI:	
ALIMENTAZIONE	230 V / 7,5 Volt 13 Watt
DIMENSIONI	267 x 215 x 47 mm
PESO	0,95 Kg



Le foto e schemi riportati in questo depliant sono puramente indicativi e non vincolanti. NEL si riserva la facoltà di modificare la struttura delle apparecchiature con modifiche tecnico/estetiche migliorative senza preventiva comunicazione.