



FRONT PANEL

**CARATTERISTICHE GENERALI**

- Pannello di controllo professionale a pulsanti di commutazione tattili
- Indicatore display di stato delle selezioni
- Controllo a microprocessore; tutte le prestazioni e le funzioni del commutatore ELCA sono controllate a microprocessore per garantire la massima affidabilità
- Commutazione nell'intervallo di quadro
- Commutazione manuale o automatica
- Programmazione della sequenza di ingressi e dell'intervallo di tempo

**GENERAL FEATURES**

- *Professional control panel tactile switch buttons*
- *State display indicators of selections*
- *All the features and functions of the switcher are microprocessor controlled for maximum reliability*
- *Switching in the frame interval*
- *Manual or automatic switching*
- *Programming of the inputs sequence and time interval*

**APPLICAZIONI TIPICHE**

Sistemi di sorveglianza

**TYPICAL APPLICATIONS**

Surveillance systems



REAR PANEL

**ELECTRICAL SPECIFICATIONS****ANALOG COMPOSITE VIDEO INPUTS**

- Number of inputs: 8 + 8
- Connectors: BNC female
- Impedance: 75  $\Omega$  loop-through or terminated
- Coupling: AC clamping
- Signal level: 1 Vpp
- Max signal level: 1,5 Vpp

**VIDEO OUTPUTS**

- Number of output: 1 + 1
- Connectors: BNC female
- Impedance: 75  $\Omega$  loop-through
- Signal level: 1 Vpp
- Coupling: DC
- Frequency response: 15 MHz, -3 dB
- Flatness: 10 MHz,  $\pm$  0.5 dB
- Crosstalk: 52 dB @ 4.43 MHz
- Differential phase: 0.8° @ 5 MHz
- Differential gain: 0.5% @ 5 MHz
- Signal to noise ratio: -70 dB unweighted

**ANALOG MONO AUDIO INPUTS**

- Number of inputs: 8 + 8 loop-throughs
- Connectors: RCA PLUG
- Impedance: 27 K $\Omega$
- Signal type: unbalanced
- Signal level:  $\emptyset$  dB

**AUDIO OUTPUTS**

- Number of output: 1 + 1 loop-through
- Connectors: RCA PLUG
- Impedance: 600  $\Omega$  unbalanced
- Signal level:  $\emptyset$  dBm
- Crosstalk: -82 dB @ 10 KHz
- Frequency response: 20 Hz to 20 KHz, -3 dB
- Distortion (THD):  $\emptyset$  dB 400 Hz 0,2%
- Signal to noise ratio: -80 dB

**POWER SUPPLY**

AC 230V 50 Hz (AC 117V 60 Hz U.S.A.) – 6 W



## MECHANICAL SPECIFICATIONS

- Mainframe: 19" 1RU; L. 48,3; H. 4,4; D. 12,3 cm.
- Remote control panel (if present): 19" 1RU; L. 48,3; H. 4,4; D. 2,5 cm.

Weight: 2,5 kg. approximately

Weight: 0,4 kg. approximately

## GARANZIA

UN ANNO, PARTI DI RICAMBIO E MANODOPERA.  
(V. TERMINI DI "GARANZIA" SU CONDIZIONI GENERALI DI VENDITA)

## WARRANTY

ONE YEAR, PARTS AND LABOUR.  
(SEE "WARRANTY" TERMS ON GENERAL CONDITIONS OF SALES)

## CODICI D'ORDINE

**CR8C** VERSIONE CON PANNELLO DI CONTROLLO  
LOCALE

**CR8CR** VERSIONE CON PANNELLO DI CONTROLLO  
REMOTE (CAVO DI SERIE 4 M.)

## ORDERING CODES

*STANDARD VERSION WITH BUILT-IN CONTROL PANEL*

*VERSION WITH REMOTE CONTROL PANEL  
(STANDARD CABLE 4 M)*

