

## VISUALIZZATORE DI ALLARMI / MESSAGGI DISPLAY OF ALARMS / MESSAGES



**VISUAL16**

**VISUAL16** è un apparato in grado di trasformare un segnale elettrico in messaggi alfanumerici chiari e comprensibili. Dotato di software di programmazione gratuito.

**VISUAL16** is a device able to transform an electric signal in clear alphanumeric and intelligible messages. Software-free of setup included.

### CARATTERISTICHE GENERALI GENERAL CHARACTERISTICS

ALIMENTAZIONE <i>POWER SUPPLY</i>	10+30Vac/dc	GRADO DI PROTEZIONE <i>GRADE OF PROTECTION</i>	IP65
VISUALIZZAZIONE <i>DISPLAY</i>	2 x 16 caratteri retroilluminati <i>2 x 16 characters with backlight</i>	CONSUMO <i>POWER CONSUMPTION</i>	3 VA
DIMENSIONE CARATTERE <i>CHARACTER SIZE</i>	4,84mm x 8,06mm	DIMENSIONI <i>DIMENSIONS</i>	72x144 mm frontale profondità 77 mm (connettore estraibile incluso) <i>72x144 mm frontal depth 77 mm (extractable terminal block include)</i>
AREA TOTALE DI VISUALIZZAZIONE <i>EFFECTIVE VIEWING AREA</i>	99mm x 24mm	FORNITURA <i>SUPPLY</i>	Ogni strumento viene fornito completo di morsettiera estraibile, fissaggi per montaggio a pannello e relative istruzioni di collegamento e programmazione. Every indicator is supplied complete of extractable terminal block, fixings for panel assemblage and relative instructions of connection and programming.
INGRESSI <i>INPUTS</i>	16 ingressi on/off o 4 BCD <i>16 inputs on/off or 4 BCD</i>		
USCITA <i>OUT</i>	N° 1 relè NA o NC 125V 2A <i>N° 1 relais NO or NC 125V 2A</i>		
PROGRAM. PARAMETRI <i>PARAMETERS SETUP</i>	Manuale o via RS232 Manual or via RS232		
PROGRAM. TESTI <i>TEXT SETUP</i>	Manuale o via RS232 Manual or via RS232		
RITENZIONE DATI <i>DATA RETENTION</i>	EEPROM		

PROGRAMMAZIONE PER VISUAL16

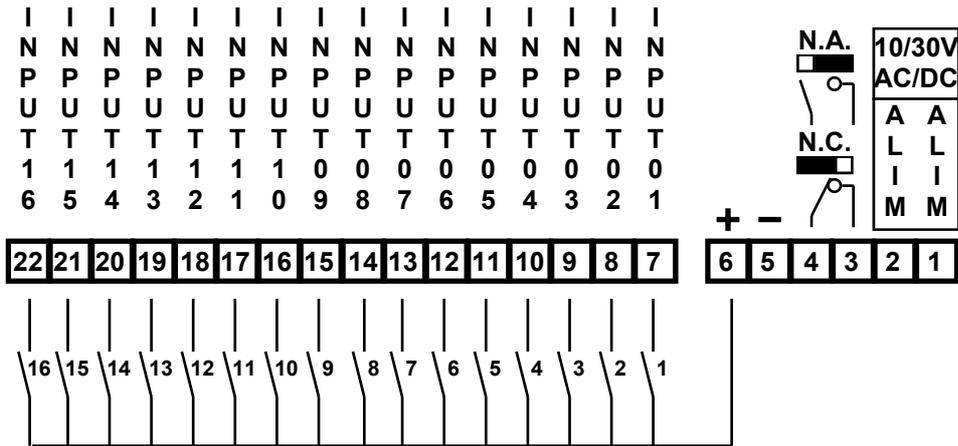
<input type="checkbox"/> MEMORIA SI <input checked="" type="checkbox"/> MEMORIA NO  <input checked="" type="checkbox"/> ON/OFF <input type="checkbox"/> BCD  <input checked="" type="checkbox"/> SEQUENZA EVENTI <input type="checkbox"/> PRIMO EVENTO  <input checked="" type="checkbox"/> N.A. (stato dell'ingresso) <input type="checkbox"/> N.C. (stato dell'ingresso) <input checked="" type="checkbox"/> Attiva il relè <input type="checkbox"/> NON attiva il relè	Testo con contatore messaggi: [16 car. max]  Testo 1a riga con messaggi assenti: [16 car. max]  Testo 2a riga con messaggi assenti: [16 car. max]  Testo 1a riga principale: [16 car. max]  Testo 2a riga principale: [16 car. max]  Testo 1a riga supplementare: [16 car. max]  Testo 2a riga supplementare: [16 car. max]  Commento [20 car. max]:	<p style="text-align: center; font-weight: bold; border: 1px solid black; margin-bottom: 5px;">ALLARMI PRESENTI</p> <p style="text-align: center; font-weight: bold; border: 1px solid black; margin-bottom: 5px;">NESSUN ALLARME PRESENTE</p> <p style="text-align: center; font-weight: bold; border: 1px solid black; margin-bottom: 5px;">CONTATTO 01 MICRO 01 RESETTARE 01 AVVISARE 01</p> <p style="border: 1px solid black; margin-bottom: 5px;">COMMENTO 01</p>
---	---	---

Ingresso selezionato: 1

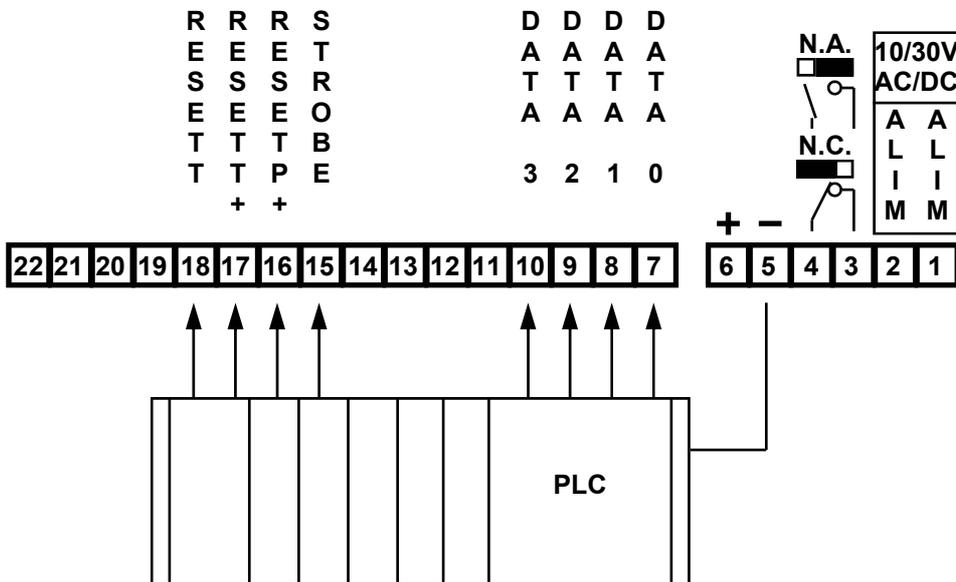
Leggi dall'ingresso selezionato  
 Memorizza sull'ingresso selezionato

FILE SELEZIONATO: APRI SALVA INVIA ESCI

**COLLEGAMENTI ELETTRICI CON INGRESSI ON/OFF  
WIRING WITH INPUTS ON/OFF**



**COLLEGAMENTI ELETTRICI CON INGRESSI BCD  
WIRING WITH INPUTS BCD**



**COMANDI VIA RS232  
COMMANDS VIA RS232**

<b>T</b>	Programmazione testi da visualizzare <i>Setup text to display</i>	<b>S</b>	Invia a VISUAL16 un testo da visualizzare <i>Send to VISUAL16 a text to display</i>
<b>I</b>	Imposta il tipo di ingressi (ON/OFF o BCD) <i>SETUP inputs type (ON/OFF or BCD)</i>	<b>N</b>	Riprende il funzionamento normale <i>It resume the normal operation</i>
<b>C</b>	Imposta, in modalità ON/OFF, ogni ingresso come: <ul style="list-style-type: none"> <li>• N.A. con attivazione relè OUT</li> <li>• N.A. senza attivazione relè OUT</li> <li>• N.C. con attivazione relè OUT</li> <li>• N.C. senza attivazione relè OUT</li> </ul> <i>Setup, in ON/OFF modality, each input as:</i> <ul style="list-style-type: none"> <li>• N.O. with set relays OUT</li> <li>• N.O. without set relays OUT</li> <li>• N.C. with set relays OUT</li> <li>• N.C. without set relays OUT</li> </ul>	<b>R</b>	Azzera i messaggi <i>Reset the messages</i>
<b>M</b>	Autoritenuta messaggi <i>Memory messages</i>	<b>W</b>	Attiva uno specifico allarme <i>Set a specific alarm</i>
<b>E</b>	Tipo di visualizzazione (primo messaggio o sequenza messaggi) <i>Display type (first message or sequency messages)</i>	<b>A</b>	Richiede l'elenco allarmi <i>It ask the list alarms</i>
		<b>D</b>	Richiede la condizione (aperto/chiuso) dei 16 ingressi <i>It ask the condition (open/close) of the 16 inputs</i>

**DIMENSIONI E FORATURA PANNELLO  
DIMENSIONS AND PANEL CUTOUT**

