



## E7200-10

### Totalizzatori elettronici

**Doppio totalizzatore a LED 8 cifre con ingresso impulsi**  
**Ingresso contatto pulito o tensione**  
**Fattore di conversione programmabile**  
**Conteggio in incremento o in decremento**  
**Ritenzione permanente dei dati programmati o del totale**  
**Reset a pulsante o in morsettiera**

Il totalizzatore della serie E7200-10 è uno strumento compatto e flessibile a microprocessore. E' alloggiato in un contenitore DIN 96x96 adatto per il montaggio a fronte quadro. La visualizzazione è fatta con 8 cifre a LED rossi (7 segmenti) ad alta efficienza su due display, uno parziale azzerabile ed uno non azzerabile.

Il tipo d'ingresso (da contatto o tensione) può essere selezionato per mezzo di ponticelli interni. Togliendo il frontalino è possibile programmare il fattore di conversione degli impulsi in ingresso, selezionare il conteggio in salita o in discesa, abilitare il pulsante frontale di reset e inserire un filtro sull'ingresso. Può essere impostata una parola-chiave elettronica di 4 cifre modificabile dall'utente, che inibisce l'accesso alla programmazione.

#### CARATTERISTICHE ELETTRICHE E FISICHE

##### Ingressi

- Contatto senza tensione o Proximity Namur (<8V a vuoto, <20mA corto circuito)
- Massima frequenza di ingresso: 3 KHz senza filtro, 40 Hz con filtro inserito
- Reset: con pulsante frontale o contatto in morsettiera ( max 5V 1 mA )
- Impulsi di tensione da 4 a 26V , impedenza di ingresso 5Kohm
- Fattore di totalizzazione programmabile 0.0001÷99.9999
- Memoria dati EEPROM durata 10 anni

##### Uscite

- 5V ±5% max 50mA

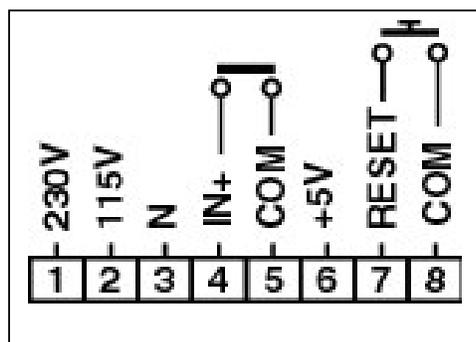
##### Caratteristiche generali

- Alimentazione: 115/230Vac ± 10% 50/60Hz
- Consumo di potenza: 3VA max
- Tempo di riscaldamento: 1 minuto
- Temperatura di funzionamento : 0 ÷ +50°C
- Temperatura di immagazzinamento : -20 ÷ +70°C
- Contenitore: resina ABS ritardante alla fiamma ed autoestinguente.
- Frontale: policarbonato serigrafato antigraffio
- Dimensioni: 96x96x150mm a norme DIN 43700
- Protezione frontale : IP 50
- Terminali : morsetti a vite estraibili
- Montaggio :a pannello con due staffe a vite
- Marchiatura CE: EMC secondo EN50081-1, EN50082-2
- Sicurezza elettrica secondo EN61010-1

##### Opzioni

Alimentazione: 24Vac ±15% 50 /60Hz 24Vcc (18-35Vcc)

Morsettiera



Dimensioni e foratura pannello

