



Indicatore digitale con ingresso a impulsi



E46-10

**Totalizzatore a LED 5 cifre con ingresso a impulsi
Ingresso contatto pulito o tensione**

Fattore di conversione programmabile

Conteggio in incremento, decremento e bidirezionale

Quattro soglie programmabili con uscita statica

Ritenzione permanente dei dati programmati e del totale

Reset manuale o automatico

Il totalizzatore della serie E46-10 è uno strumento compatto e flessibile a microprocessore.

E' alloggiato in un contenitore DIN 96x48 mm adatto per il montaggio a fronte quadro.

La visualizzazione è fatta con 5 cifre a LED (7 segmenti h = 15mm) rossi ad alta efficienza. Il punto decimale è programmabile.

E' possibile selezionare il conteggio in salita, in discesa oppure bidirezionale, programmare il fattore moltiplicativo degli impulsi di ingresso (00.001÷99.999) e impostare 4 soglie (la soglia 1 può fare da reset automatico) indipendenti con uscita a relè stato solido. L'indicazione ha un campo che va da -19999÷99999 se bidirezionale e da 0÷99999 se unidirezionale. Modificando dei ponticelli interni si seleziona l'ingresso in tensione o da contatto.

CARATTERISTICHE ELETTRICHE E FISICHE

Ingressi

- Contatto senza tensione (12V a vuoto, 1mA corto circuito)
- Impulsi di tensione da 4 a 26V, impedenza di ingresso >5KOhm

Caratteristiche generali

- Display : 5 cifre LED rossi h=15mm
- Fattore moltiplicativo impulsi di ingresso : programmabile 00.001÷99.999
- Frequenza massima in ingresso : 10KHz
- Segnalazione allarmi: 4 LED rossi sul fronte
- Reset/Preset: dal fronte o in morsettiera con conteggio programmato su incremento o decremento
- Memoria dati: EEPROM durata 10 anni
- Temperatura di funzionamento : 0 50°C
- Temperatura di immagazzinamento : -20 ... +70°C
- Alimentazione: 115/230Vac 50÷60Hz
- Consumo: 3VA Max
- Montaggio : A pannello con due staffe a vite
- Connessioni : Morsetti a vite estraibili
- Contenitore : Resina ABS autoestinguente
- Dimensioni : 96 x 48 x 150mm conformi norma DIN43700
- Frontale: Policarbonato serigrafato antigraffio
- Peso : 0,3 Kg

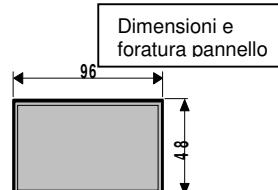
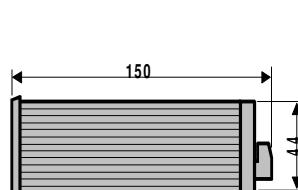
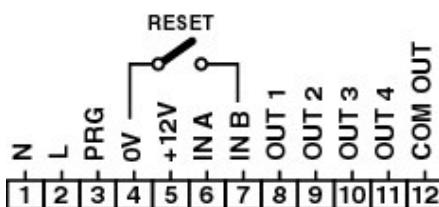
Opzioni

- Opzione alimentazione: 24 Vac 50÷60 Hz / 24Vcc (20÷36Vcc)

uscite

- Uscita : 12V ±5% max 50mA
- Allarme : 4 contatti stato solido N.A. con comune portata massima 240Vca/Vcc 0,1A

Morsettiera



150 mm = 5.90"
44 mm = 1.77"
96 mm = 3.77"
48 mm = 1.88"
92 mm = 3.6"
45 mm = 1.77"

