

Contaimpulsì universale


Contatore ad incremento - decremento molto versatile adatto per conteggi lenti da contatti di tipo meccanico oppure da trasduttori veloci come proximity, fotocomandi, encoder monodirezionali.

Se lo strumento viene programmato per funzionare ad incremento, parte da zero e conta fino al valore di Set impostato abilitando l'uscita che resta attiva fino al comando di reset.

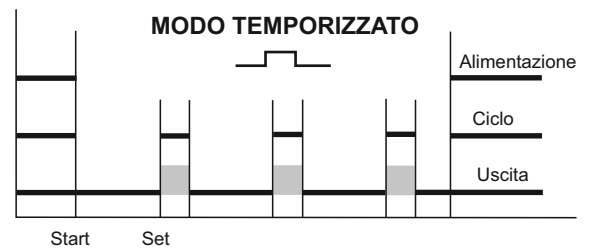
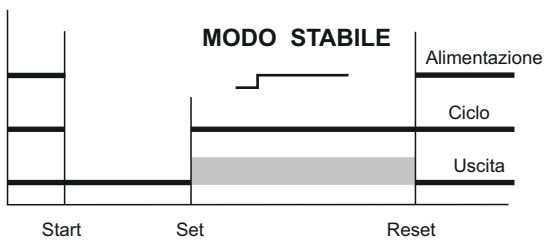
Se lo strumento viene programmato per funzionare in decremento parte a decrementare dal valore preimpostato fino a zero abilitando l'uscita che resta attiva fino al comando di reset.

L'uscita inoltre può funzionare in due diversi modi: attiva a fine conteggio fino al reset, oppure temporizzata con ripristino a tempo in modo automatico.

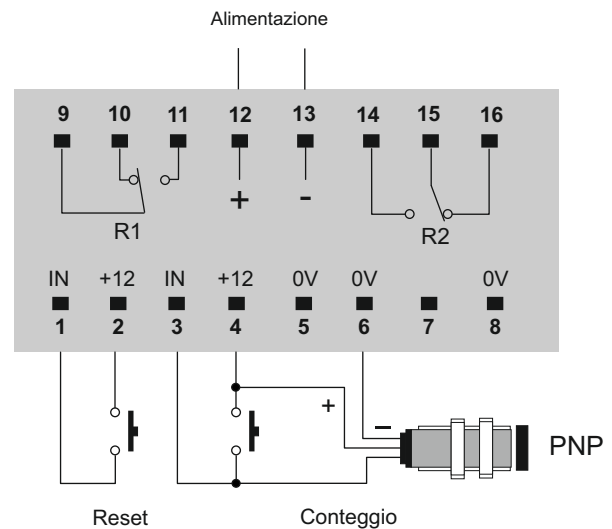
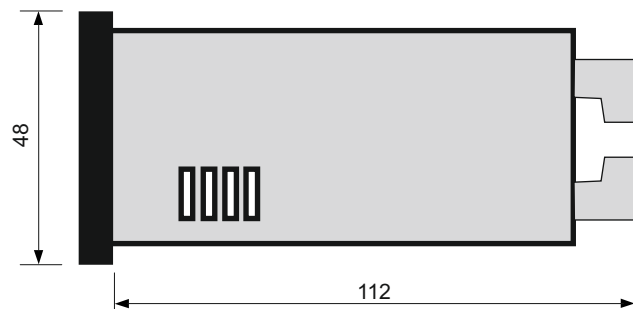
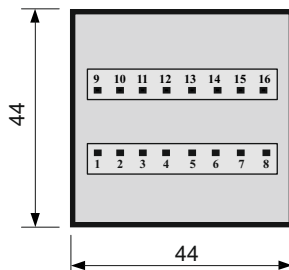
Lo stato delle uscite viene segnalato da led posti sul frontalino dello strumento.

L'alimentazione degli ingressi viene fornita dallo strumento.

Questo strumento si differenzia dai modelli di serie per l'aggiunta di un tempo di inibizione per un tipo di conteggio differenziato.

Modi Funzionamento

Caratteristiche Tecniche

Alimentazione	24Vdc o 24/110/230Vac +/- 10%
Assorbimento	2,5 VA
Ingresso	Impulsivo PNP
Uscite	Relè
Memoria	Eeprom
Velocità Conteggio	1 KHz
Conteggio	0 - 9999 f.s.
Condizioni di funzionamento	0.. +55°C / 20..90% U.R. senza condensa
Condizioni di immagazzinamento	-25.. +80°C / 20..90% U.R. senza condensa
Montaggio	da incasso
Contenitore	In ABS nero
Grado di protezione Frontale	IP65

Collegamenti Elettrici

Dimensioni


Programmazione SET


All'accensione sul display appare la sigla dello strumento e successivamente il valore del conteggio memorizzato. Mettere lo strumento in Reset chiudendo il comando fra i morsetti 1 e 2.

Premere  **Set**  **Dato Visualizzato** Scorrere le cifre   fino al valore desiderato.




Lasciare lampeggiare; alla fine del lampeggio lo strumento uscirà dalla Programmazione.



Programmazione PARAMETRI

Premere insieme   **PrOg.**  **dP** Decimal Point   Impostare punto decimale


Premere  **dir** Selezione conteggio  **InC**  **dEC**




Premere  **FrEq** Tipo Conteggio Lento-Veloce  **LEn** 

Con funzionamento **LEn**  **tAr** Tempo antirimbalo   **0.01** Sec. (Tempo minimo)
2.00 Sec. (Tempo max)

Premere  **USC** Selezione Uscita (Vedi modo Funzionamento)  Uscita stabile a fine conteggio

Premere   Uscita temporizzata a fine conteggio



Premere  **t.USC** Tempo di uscita attiva **25.0** Tempo max impostabile in sec.

Premere  **codA** Coda del conteggio dovuta all'inerzia  **Si**  **no**

Premere  **T. in** Tempo inibizione  Impostare con   **0.0** Sec. (Tempo minimo)
5.0 Sec. (Tempo max)

Premendo ancora  si ritorna ad inizio Menù di Programmazione

Se dopo 5 secondi non si effettua nessuna operazione lo strumento esce automaticamente dalla programmazione, memorizzando tutti i parametri impostati e sul display appare la cifra del conteggio.

  Tenendo premuto i due tasti per circa 2 Secondi viene azzerato il conteggio.