

Visualizzatore di parametri con coefficiente di moltiplicazione degli impulsi d'ingresso, converte il dato visualizzato nella grandezza desiderata: m/1', giri/1', litri/ ora - ecc.

La memorizzazione di dati e parametri avviene su EEPROM.

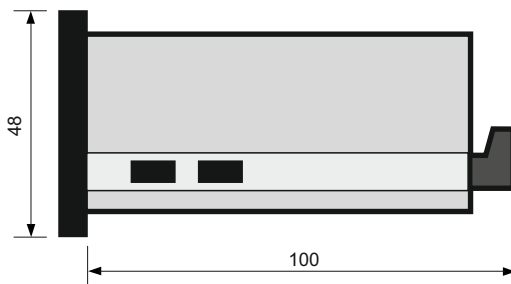
Il sensore viene alimentato dallo strumento con tensione stabilizzata di 24Vdc.

Lo strumento è adatto ad essere interfacciato solo con trasduttori a segnale singolo quali fotocomandi, proximity, contatti meccanici, ecc.

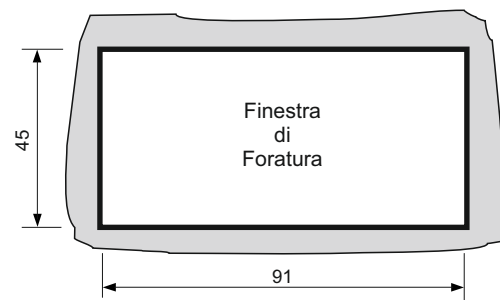
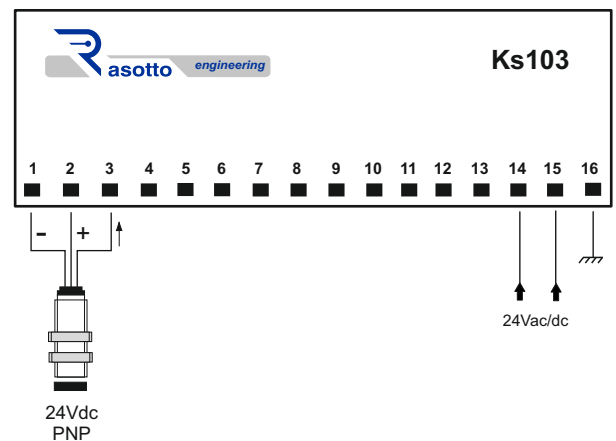
Caratteristiche Tecniche

Alimentazione	24Vac/dc +/- 5%
Assorbimento	6 VA nominali
Display	6 cifre H= 13mm
Valore max f.s.	999999
Risoluzione	+/- 1 digit su f.s.
Frequenza conteggio	1 KHz
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	IP30

Dimensioni























Collegamenti Elettrici



Ciclo di Lavoro

All'accensione, dopo la visualizzazione del nome prodotto e della versione firmware, lo strumento visualizza la frequenza letta in ingresso.

Programmazione Parametri Tecnici

Per entrare in programmazione premere il tasto **F** viene visualizzata la scritta **PASS**, premere  e utilizzando i tasti   inserire la password **569**, confermare con il tasto  e verrà visualizzato **dP**. **dP** rappresenta il punto decimale. Per modificare la posizione del punto decimale premere il tasto  e utilizzando i tasti   posizionare il punto decimale nella posizione desiderata (valore consentito da 0 a 6). Appena un tasto viene rilasciato si vedrà lampeggiare il valore di DP impostato, per proseguire con la programmazione premere il tasto  e verrà visualizzato **bAnC** serve a bloccare a zero il valore della cifra meno significativa. Per modificare il valore del BANC premere il tasto  e utilizzando i tasti   inserire il valore 0 se si desidera visualizzare l'ultima cifra o 1 in caso di conteggi lenti per fissare l'ultima cifra. Appena un tasto viene rilasciato si vedrà lampeggiare il valore di BANC impostato, per proseguire con la programmazione premere il tasto  e verrà visualizzato **COEFF** che rappresenta il coefficiente. Per modificare il valore del coefficiente premere il tasto  e utilizzando i tasti   inserire il valore di coefficiente desiderato. Appena un tasto viene rilasciato si vedrà lampeggiare il valore, per proseguire con la programmazione premere il tasto  e verrà visualizzato **SCAnS** che rappresenta il tempo di scansione, espresso in secondi, tra due letture successive degli impulsi contati dallo strumento. Per modificare il valore della scansione premere il tasto  e utilizzando i tasti   inserire il valore desiderato. Appena un tasto viene rilasciato si vedrà lampeggiare il valore, per proseguire con la programmazione premere il tasto  e si ritornerà all'inizio della programmazione cioè a **dP**. Se si desidera concludere la programmazione attendere che il display termini di lampeggiare.

Descrizione parametri tecnici

- dP** Decimal point : punto decimale posizionabile nelle sei cifre del display (min 0 max 6) .
- COEFF** Coefficiente : valore di moltiplicazione degli impulsi misurati nell'intervallo della scansione.
- bAnC** Blocco ultima cifra : se si desidera bloccare l'ultima cifra a zero in caso di conteggi molto lenti impostare il valore a 1.
- SCAnS** Scansione : tempo di scansione, espresso in secondi, fra due letture successive degli impulsi contati dallo strumento.

Premendo insieme i tasti freccia   si porta il valore visualizzato a zero.

