

Serie di strumenti analogico-digitali con calcolo automatico del coefficiente di correzione impostando il valore del fondo scala.

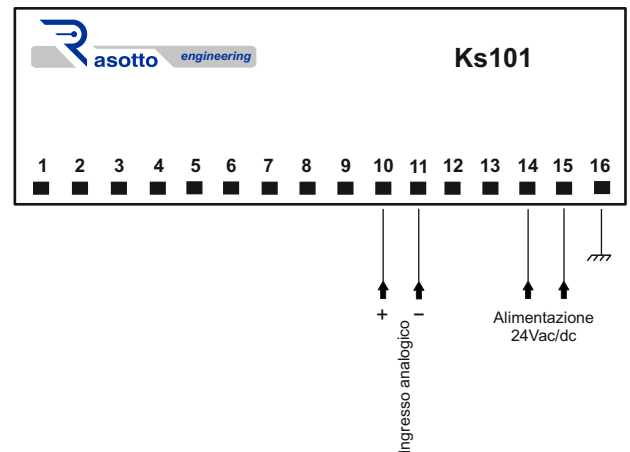
Le caratteristiche principali di questo strumento sono l'impostazione dello zero scala in qualunque valore del segnale di ingresso, l'impostazione libera del valore di fondo scala associato al valore massimo di ingresso, 10Vdc, l'impostazione del punto decimale e la frequenza di rinfresco lettura.

La memorizzazione dei dati impostati viene effettuata automaticamente su memoria interna, alla fine del lampeggio delle cifre.

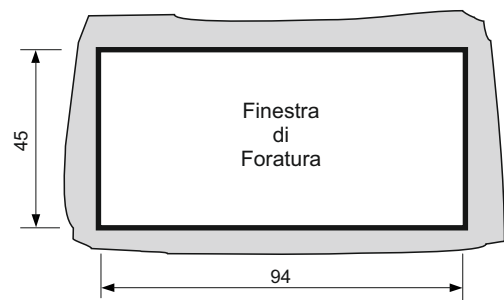
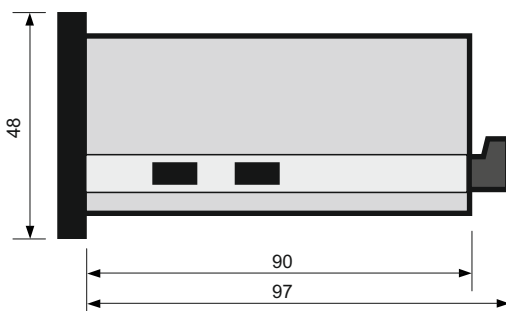
### Caratteristiche Tecniche

Alimentazione	24Vac/dc +/- 5%
Assorbimento	6 VA nominali
Display	6 cifre H= 13mm
Valore max f.s.	99.999 f.s.
Risoluzione	+/- 1 digit su 1024 f.s.
Conversione A/D	10 Bit = 1024 punti
Valore di f.s.	-999 ÷ 9999
Valore di zero scala	-999 ÷ 9999
Valore differenziale	0 ÷ 9999
Ritardo fra 2 letture	0 ÷ 50
Blocco valori negativi	0 - 1
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 48 x 96 x 90mm
Grado di protezione	IP30

### Collegamenti Elettrici







### Dimensioni






## MENU' DI PROGRAMMAZIONE




Premere  Visualizza  Premere  Visualizza

Con i tasti   scorrere le cifre sul display fino a  Valore della Password




Premere   impostazione numero decimali  $0 \div 6$  con il tasto 

Premere   Lampeggio del valore in memoria. Per impostare usare  




Valore di Fondo Scala raggiungibile con max valore applicato su Ingresso Analogico

Premere   Lampeggio del valore attuale. Se si vuole modificare usare  



Valore di Zero Scala significa qualsiasi valore impostato con segnale Ingresso Analogico = 0

Premere   Lampeggio del valore attuale. Se si vuole modificare usare  


Funzionamento della uscita entro una finestra di Isteresi

Premere   Lampeggio del valore attuale. Se si vuole modificare usare  

Rating. Ritardo in 1/10 sec. per il rinfresco fra due letture successive (0 - 50) per segnali analogici lenti.

Premere   Lampeggio del valore attuale. Se si vuole modificare usare 

Funzione per Impostare o togliere il segno negativo (0 - 1)

Premere ancora  per ritornare a inizio menù oppure lasciare lampeggiare le cifre per uscire automaticamente da Programma.

Parametri Tecnici visualizzati durante la programmazione.

- 1) **d.P** = Punto decimale da impostare.
- 2) **diF** = Differenziale. E' il valore da impostare per creare una finestra di funzionamento dell'uscita (valore di isteresi).
- 3) **rAt** = Rating. E' il ritardo impostato in 1/10 sec. che permette il rinfresco fra due letture successive adatto per variazioni lente.
- 4) **0Sc** = Zero scala. E' il valore di partenza della lettura che può avere anche valori negativi.
- 5) **FSc** = Fondo scala. E' il valore che viene fissato come massima escursione del segnale di ingresso.
- 6) **bL-** = Impostare o togliere il segno negativo.
- 7) **Set** = Valore che viene impostato al raggiungimento del quale l'uscita viene attivata.

