

INDICATORE DIGITALE DA PANNELLO

- Indicatore di processo multifunzione 96x48
- Indicatore a 5 cifre adatto al rilevamento di segnali da trasmettitori industriali 4...20mA oppure 0...10V
- Display 5+1 cifre. Massima scala visualizzata ± 99999
- Scala di lettura configurabile mediante tastiera
- Decimal point programmabile
- Programmazione mediante tastiera a 4 tasti, memorizzazione in EEPROM
- Temperatura di lavoro -10...+50°C

CUSTODIA

Contenitore da pannello - dimensioni frontali 48x96 mm
 Dima di foratura 45x92 mm
 Peso 450g (300g per i modelli con alimentazione 24Vdc)
 Profondità, incluse le morsettiere di collegamento, 100 mm
 Grado di protezione IP54
 Collegamento mediante una morsettiere estraibile 12 poli

INGRESSI DIGITALI

Autoapprendimento della taratura; azzeramento; hold; peak-hold
 IN1; IN2 - contatto non alimentato o statico NPN
 Tensione ai capi max 25 volt
 Corrente di chiusura max 6 mA

INGRESSO ANALOGICO

Selezionabile mediante collegamento in morsettiere:
 0... \pm 40mA impedenza 100 ohm
 4...20mA impedenza 100 ohm
 0... \pm 4V impedenza 10 Kohm
 0... \pm 40V impedenza 110 Kohm
 Sovraccarico ammesso 100% a regime
 Uscita 24Vdc per l'alimentazione, eventuale, di un trasmettitore.
 Circuito di sicurezza per interruzione collegamento (4...20mA)

CONVERTITORE A/D

Risoluzione \pm 20.000 punti
 Tempo medio di conversione 250mS

USCITE DISPONIBILI:

Nessuna
 4-20mA (<250ohm); 0-10V (>1Kohm)
 Doppia porta RS232 (max 255 unità) 150...9600 baud
 RS485 MODBUS 300...19200 baud
 Speciale

SOGLIE DI ALLARME

Nessuna
 n. 2 Relè contatti SPDT (NO con contatto in comune nel caso di uscite T,R,D)
 N. 4 Relè contatti NO (con contatto in comune nel caso di uscite T,R,D)
 N. 6 uscite statiche NPN (non applicabile con uscite T,R,D)
 Speciale

ALIMENTAZIONE AUSILIARIA

Tensione di alimentazione in base al codice: 24Vac; 115 Vac; 230Vac;
 24Vdc. Frequenza di rete(AC) : 50/60 Hz
 Memoria dati in assenza di alimentazione mediante E²prom
 Assorbimento max 3,3 VA (3,3W).



CODICI

RIX Adatto al rilevamento di segnali da trasmettitori industriali 4...20mA oppure 0...10Vdc. Programmazione mediante tastiera 4 tasti, memorizzazione in EEPROM. Autoapprendimento dei livelli di calibrazione mediante 2 ingressi digitali. Temperatura di lavoro -10, +50°C. Montaggio ad incasso (dima 92 x 45) IP54

Alimentazione

0	115Vac 3,3 VA tolleranza -10 +10%
1	230Vac 3,3 VA tolleranza -10 +10%
2	24Vac 3,3 VA tolleranza -10 +10%
3	24Vdc 3,3W tolleranza -10 +10%
9	Speciale

Soglie di allarme

0	Nessuna
2	2 Relè contatti SPDT (NO con contatto in comune nel caso di uscite T, R, D)
4	4 Relè contatti NO (con contatto in comune nel caso di uscita T, R, D)
6	6 uscite statiche NPN (non applicabile con uscite T, R, D)
9	Speciale

Uscite analogico/seriale (galvanicamente separate per i modelli AC)

-	Nessuna
T	4-20mA (<250ohm); 0-10V (>1Kohm)
R	Doppia porta RS232 (max 255 unità) 150...9600 baud
D	RS485 MODBUS 300...19200 baud
Z	Speciale

Linearizzazione

-	Nessuna
L	Per mezzo di max 20 spezzate programmabili
Z	Speciale

Separazione galvanica ingresso

-	Nessuna
DCI	Ingresso isolato galvanicamente (utilizzabile solo con alimentazione 24Vdc)
Z	Speciale

Taratura

-	Nessuna (dispositivo tarato al default: ingresso 4...20 mA - lettura 0...1000)
/	Scala specificata (es. 4..20mA - 0...130,0)