

REG200 - VISUALIZZATORE UNIVERSALE PROGRAMMABILE

REG200 è uno strumento elettronico a microprocessore facilmente configurabile per una lettura precisa e affidabile nell'unità ingegneristica desiderata.

L'ingresso analogico è collegabile direttamente a sensori di temperatura normalizzati quali termocoppie o termoresistenze, oppure correnti fino a 20 mA, oppure tensioni fino a 10 Vcc.

Visualizzazione di:

REG200 LIV - livello/volumi

REG200 QV - portata volumica

REG200 QM - portata massica

REG200 PR - pressione/forza

REG200 PV - peso/volumi

REG200 TMP - temperatura



CARATTERISTICHE PRINCIPALI

- Ingresso: un singolo ingresso analogico programmabile liberamente

- Memorizzazione picchi di massima o di minima

- Filtro lettura programmabile

- Linearizzazione diretta o programmabile fino a 10 spezzate

- Fino a 4 soglie di allarme configurabili in opzione

- Uscite di ritrasmissione opzionali:

analogiche normali oppure optoisolate 0-4/20 mA - 0/10 Vcc

seriali RS232 oppure RS422, RS485

SPECIFICHE TECNICHE

Ingresso: normalizzato per sensori temperatura: termocoppie Fe/Co(J), Cr/Al(K), oppure termoresistenze PtE = Pt100 (0-800°C), PtR = Pt100 -40,0/+200°C. Corrente 0/4...20 mA cc max 600 ohm - tensione 0...10 Vcc min 1 Kohm

Visualizzazione: a led rossi, 4 1/2 cifre, altezza 12,7 mm, +/-19.999 punti (virgola programmabile)

Precisione: conversione 16 bit - <0,2% +/- 1 digit

Alimentazione sensore: è presente una tensione V24 cc standard per ingresso da sensori passivi

Uscite di allarme: a relè 5 A - 250 Vca oppure statiche SSR 12-30 Vcc - 50 mA NPN-PNP

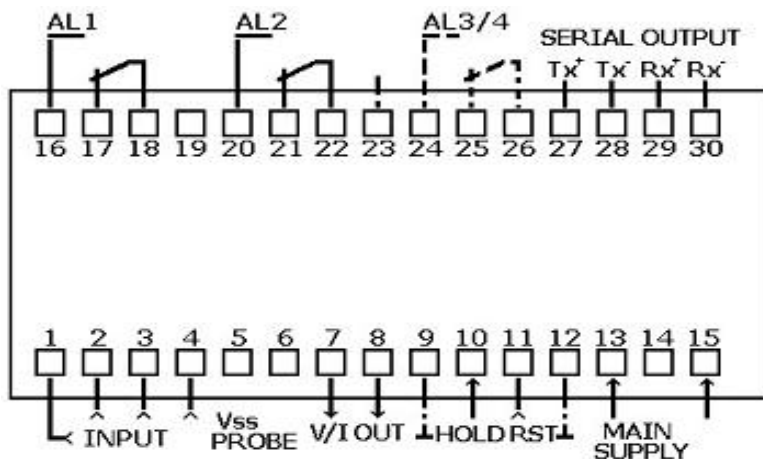
Alimentazione strumento: 90...260 Vca/cc oppure 12...30 Vca/cc - 6VA

opzionale analogica o seriale (OANA = 0/4...20 mA) - (OANV = 0/10 Vcc) (0232 = RS232C) (0485 = RS485 RTU)

Ritrasmissione:

Dimensioni: profilo orizzontale 48x96 prof. 120 mm - 350 gr.

Dima di foratura: mm 44,5 x 92,5



SATEMA

13856 VIGLIANO B.SE - Via Milano, 395

Tel. +39 015811102 - 015510156 - Fax 0158853029

Mail: info@satema.it <http://www.satema.it>