INDICADOR E CONTROLADOR **CR3000**



Controle PID com Auto Sintonia.

Programação para 8 modos de Rampa e de Patamares.

Possui 1 saída de controle e ate 3 saídas de alarmes configuráveis.

Comunicação MODBUS RS-485, RTU ou ASCII.

Dupla indicação, leitura do processo e do set-point.

Saída retransmissão analógica.

Tecnologia Nacional.



Especificações Técnicas

 Alimentação 85~250Vac ou 12~30Vcc (especificar)

 Termopares B. E. J. K. N. R. S. T PT-100, NI-120 Termoresistências Analógicas mV, V, mA

• Saída de controle Pulso 12Vcc@20mA, relé SPT@3Amp., 4~20mA ou 0~10Vcc (especificar)

• Saída de Alarme 1, 2 saídas pulso 12Vcc@20mA ou relé

SPST@3Amp. (especificar)

Pulso 12Vcc@20mA, relé SPST@3Amp., Saída Auxiliar

4~20mA 12bits, 0~10Vcc 12bits ou fonte 12Vcc@23mA (especificar)

Modbus RS-485 não Isolada Comunicação Precisão

+/-0,35%FE RTD's / +/-0,5%FE TC's / +/-0,5%FE AN's

• Resolução Indicação 16 bits 4 dígitos 1s

• Tempo de Resposta

Peso 130gr

 Conexão Elétrica Parafuso M3 Consumo • Dimensão

• Temperatura Ambiente

• Compensação Termica TC

• TC - B

• TC - E • TC - J • TC - K

• TC - N

• TC - R • TC - S

• TC - T • RTD - PT-100

• RTD - NI-120

• 0~50 mV

• 0~5 Vcc • 1~5 Vcc

• 0~10 Vcc

• 0~20 mA • 4~20 mA

DIN 96x48x100mm

-20~80°C -20~80°C

300~1820°C -200~850°C

-210~1200°C / -199,9~999,9°C

-270~1350°C / -199,9~999,9°C -270~1350°C

-50~1760°C -50~1760°C

-270~400°C / -199,9~400,0°C -200~850°C / -199,9~850,0°C

-70~310°C / -70,0~310,0°C

-199,9~9999 (configurável)

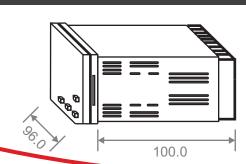
-199,9~9999 (configurável)

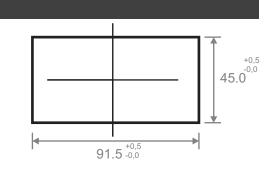
-199,9~9999 (configurável) -199,9~9999 (configurável)

-199,9~9999 (configurável)

-199,9~9999 (configurável)

Dimensões



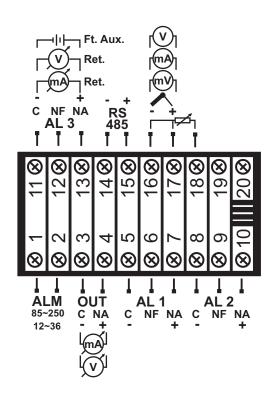




INDICADOR E CONTROLADOR CR3000



Ligação Elétrica



Dados para pedido

