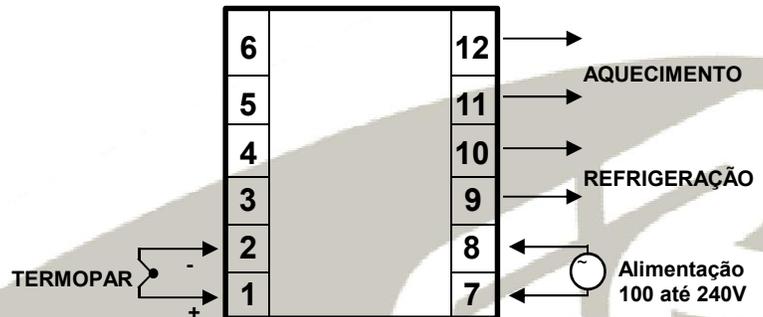


CONTROLADOR DE TEMPERATURA DIGITAL serie-K49E

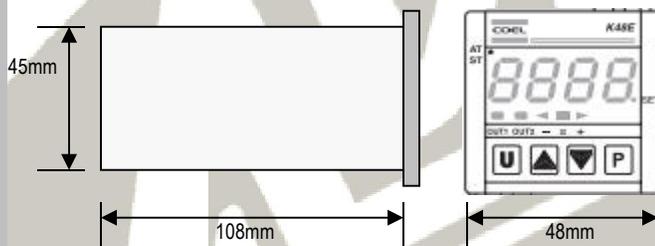
CONTROLADOR DE TEMPERATURA P.I.D.



ESPECIFICAÇÕES GERAIS

- Caixa para montagem em frontal de painel (48 x 48)mm
- Alimentação de 100 a 240Vca
- Fonte chaveada altamente imune à ruídos.
- Display de 4 dígitos LED vermelho para indicação do valor do processo ou parâmetro .
- Display de 4 dígitos LED verde para indicação do valor do set-point ou valor do parâmetro.
- Ponto decimal configurável .
- Leds indicadores do status da saída e do alarme
- Led indicador quando em “auto-tuning”
- 4 teclas para programação (UP, DOWN, U, P)
- 6 tipos diferentes de entrada de sinal, configuráveis pelo teclado, sendo:
 - Termopar : S, K, J, R, T
 - Termoresistência : Pt100
- 1 saída de controle a relé (NA/NF) , ou saída em voltagem 24V / 30mA para SSR (especificar na compra).
- 3 tipos diferente de controle: ON /OFF com histerese , Aquecimento , Refrigeração
- Controle **P.I.D.** com auto sintonia dos parâmetro P , I , D e algoritmo matemático sofisticado
- 1 saídas a relé para alarme
- Ajuste de off-set para leitura do sinal
- Acesso à programação protegido por senha

DIMENSIONAL



RASGO NO PAINEL

