Controlador de Temperatura

NEW

CN-N1040

3 YEAR WARRANTY

CN-N1040 mostrado menor que o tamanho original.

- **Entrada para termopares J, K, T e termorresistência Pt100, sem qualquer alteração de hardware ou recalibração**
- **Sintonia automática dos parâmetros PID**
- **Duas funções de alarme direcionadas para uma mesma saída**
- **Fonte de alimentação chaveada universal confere alta precisão ao instrumento mesmo em condições de oscilações na tensão da rede**
- **Função saída segura que permite ao usuário estabelecer a condição da saída de controle em caso de falha no sensor**
- **Função LBD (Loop Break Detection), Percebe falhas na malha de controle**
- **Menu de programação simplificado, Fácil operação pelo operador**
- **Número de série eletrônico indelével com 8 dígitos, acessível pelo display**
- **Proteção da configuração por senha de acesso**

O controlador de temperatura microprocessado CN-N1040 foi desenvolvido para aplicações onde se deseja reunir baixo custo e alta precisão. Seu novo invólucro possui profundidade reduzida, somente 75 mm, o que também reduz significativamente o espaço de montagem.

Outra grande inovação do CN-N1040 é o seu sistema de conexão elétrica removível que possibilita maior agilidade na etapa de instalação.

Aceita termorresistência Pt100 e termopares J, K e T. Tem duas saídas para controle ou alarme, alimentação universal, além de sintonia automática dos parâmetros PID, tornando o controlador de temperatura mais sofisticado e de baixo custo do mercado.

Especificações

Saídas: Pulso lógico (ideal para acionar relés de estado sólido) e 1 relé SPST

As saídas possuem 2 funções programáveis: controle ou alarme

Funções de alarme: mínimo, máximo, diferencial, diferencial mínimo, diferencial máximo, sensor aberto

Teclas em: silicone

Painel frontal: IP65

Dimensões: 48 x 48 x 80 mm

Peso Aproximado: 75 g

Para Fazer o Pedido

Nº do modelo	Descrição
CN-N1040	Controlador de Temperatura Microprocessado