

CONTROLADOR DE TEMPERATURA N1030



APRESENTAÇÃO:

O N1030 é um controlador de temperatura com ação PID de alto desempenho em um alojamento compacto, com apenas 35 mm de profundidade.

Sua construção compacta e o prático conector destacável facilitam sua instalação em painéis de pouca profundidade, otimizando espaço e reduzindo custos. Possui duas saídas sempre disponíveis que podem ser configuradas tanto como controle ou como alarmes.

CARACTERÍSTICAS:

Controle PID e ON/OFF

Sintonia automática dos parâmetros do PID

Duas saídas independentes disponíveis

Saídas relé com corrente de 3A

Versões com 2 relés ou 1 pulso e 1 relé

Seis funções de alarme

Função Bloqueio Inicial de Alarme

Histerese de alarme ajustável

Aceita termopares J, K, T e termoresistência Pt100

Beta automação - Devanir Callegari

Mobile +55 (11) 4021-5688 (11) 9.5859-5416

BETA - Rua Estado do Rio de Janeiro, 326, Terras de S.Pedro e S.Paulo – SALTO/SP

www.betaautomacao.com.br / contato@betaautomacao.com.br

Indicação em °C e °F

Indicação de décimos de grau

Limites configuráveis para Setpoint

Proteção da configuração por senha de acesso

Possibilidade de resgate da calibração original de fábrica

Duplo display de 4 dígitos nas cores vermelho e verde

Painel frontal em PC (UL94)

Caixa traseira em ABS+PC (UL94 V2)

Grau de proteção de IP65 para frontal

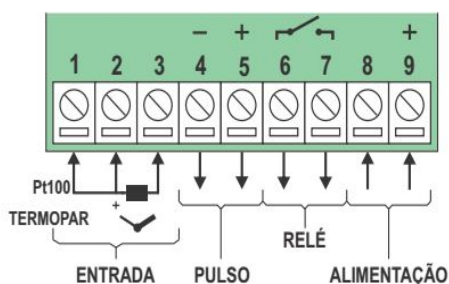
Ambiente de operação de 0° a 60 °C e 0 a 80% UR

Dimensões: 48 x 48 x 35 mm

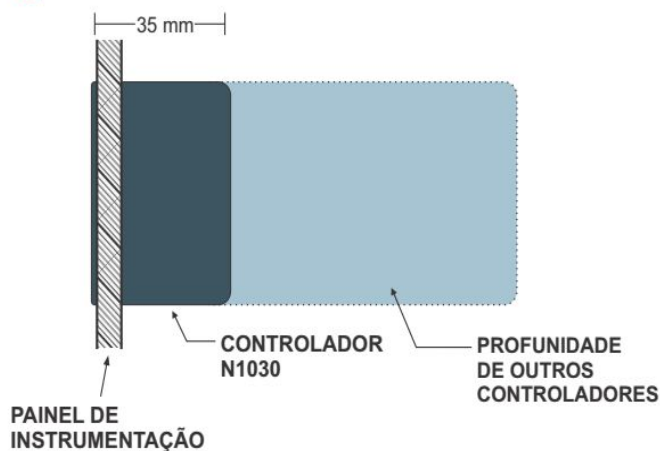
Duas opções de alimentação elétrica: 100 a 240 Vca/Vcc ou 12 a 24 Vcc/24 Vca

Bloco de conexões removível

Conexões elétricas



Montagem do painel



Beta automação - Devanir Callegari

Mobile +55 (11) 4021-5688 (11) 9.5859-5416

BETA - Rua Estado do Rio de Janeiro, 326, Terras de S.Pedro e S.Paulo – SALTO/SP

www.betaautomacao.com.br / contato@betaautomacao.com.br