



A mais completa em soluções para HVAC e Automação.

### RSA-TMT-LCD-PROP-LCD-24V-3V

TERMOSTATO PROPORCIONAL, 24 VAC, SINAL 0 a 10 VCC, COM INDICAÇÃO DIGITAL 3 VELOCIDADES, COM DISPLAY LCD.



A **RSA-TMT-LCD-PROP-LCD-24V-3V** Termostatos Proporcional é utilizado em sistemas de ar condicionado central e sistemas de aquecimento. Podendo utilizar o sensor de temperatura ambiente RSA-W10K. O Termostato é indicado para o controle de válvulas motorizadas e atuadores elétricos de sistemas de água fria e quente de maneira proporcional e integral.

### DADOS TÉCNICOS

Alimentação: 24 V  $\pm$  10 %, 50/60 Hz  
Tipo do Sinal de Saída: Proporcional – 0 a 10 Vdc.  
Consumo de energia: 0.6 VA  
Precisão: + - 0.5° C  
Range de Controle: 10 ° C a 30°C  
Tempo para Abertura de Válvula ou Damper: > 150 segundos.  
Elemento Sensível: 10 K Ohms sensor NTC quando a 25° C.  
Temperatura de Trabalho: 0° C até 55° C

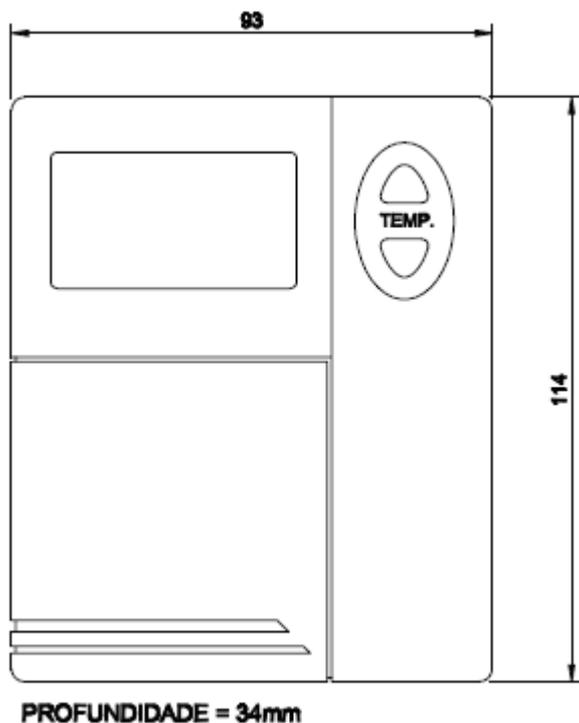
### CARACTERÍSTICAS DO EQUIPAMENTO

- Função automática de retorno, quando desligado ou energizado;
- Proteção contra sobretensão;
- Proteção contra função overtime;
- Display de LCD, mostrando temperatura ambiente, estado e volume de ar;
- Com chave de sistema e chave de velocidade de ventilação;
- Compatível com sensor remoto de temperatura externo (sensor NTC);
- Chave quente/frio: sinal de saída horário e anti-horário;
- Com invólucro em plástico ABS à prova de fogo, de acordo com a norma UL-94V0;
- Instalação flexível e fixação adequada.



A mais completa em soluções para HVAC e Automação.

## DIMENSÕES



## DIAGRAMA DE LIGAÇÃO

