

TERMOSTATOS

LRSRE06F/P - TERMOSTATO FLOATING / PROPORCIONAL



A serie LRSRE06 de termostatos floating / proporcional e utilizada em sistemas de ar condicionado central e sistemas de aquecimento. Trabalha com a serie TSC de sensores de temperatura. Fornece controle de temperatura para válvulas motorizadas e atuadores elétricos de sistemas de agua fria e quente, de maneira proporcional e integral. Quando o termostato e desligado ou ligado, pode dar sinal de saída de retorno para fazer com que as válvulas ou atuadores retornem.

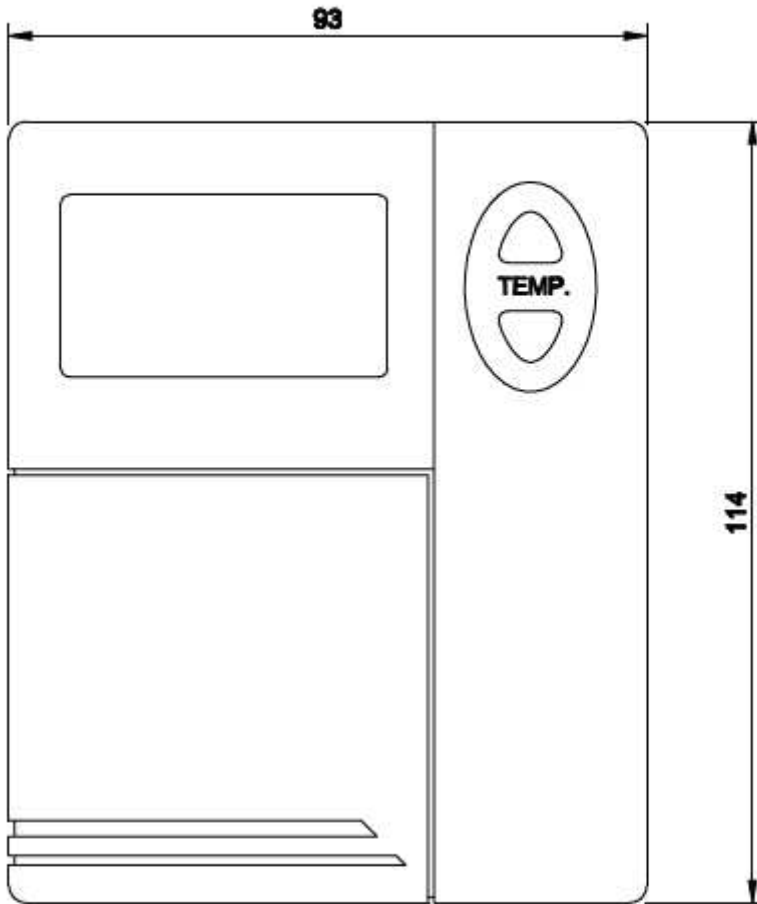
Características:

- Função automática de retorno, quando desligado ou energizado;
- Proteção contra sobre tensão;
- Proteção contra função over time;
- 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 fiação adequada.

DADOS TÉCNICOS

Modelo	SRE06F	SRE06P
Fonte de Alimentação	AC24V	AC24V
Saída	AC24V 1A	DC0-10V 10mA
Consumo de Energia	0.6VA	0.6VA
Tensão de fan coil	AC24V (2A)	AC24V (2A)
Precisão	±0.5 °C (±1 °F)	
Escala de Controle	10 °C - 30 °C ou 50 °F - 86 °F	
Tempo de Retorno	≥150s or ≥300s	—
Overtime	Tempo de abertura / fechamento total da válvula na mesma direção ≥150s (≥300s), estado de proteção de overtime	—
Elemento Sensível	10KΩ sensor NTC (quando a 25 °C)	
Temperatura de Trabalho	0 °C ~ 55 °C/32 °F ~ 131 °F	
Temperatura de Armazenamento	-10 °C ~ 60 °C/14 °F ~ 140 °F	
Umidade do Ambiente	Máximo de RH 90%	

DIMENSÕES



PROFUNDIDADE = 34mm

DIAGRAMA DE LIGAÇÃO

