



REFRIGERAÇÃO



AQUECIMENTO



Termostato para refrigeração e aquecimento, com dois estágios, dotado de alarme de temperatura Máx e Mín.

Aplicações: Câmaras frias, balcões frigoríficos, freezers, salas climatizadas, estufas, fornos.

Principais recursos

- Fácil operação e proteção de programação
- Resolução: 0,1°C
- Classe de precisão: +/- 1% (FE) +/- 1 dígito
- Limitação para o ajuste de temperatura superior e inferior para o usuário
- Seleção para temperatura Máx e Mín em Out 2
- Função Offset: correção de temperatura em casos de prolongamento de sensor
- Modo de segurança: desaciona todos os relés em caso de abertura ou curto no sensor

Dimensões	79 x 35 x 77mm
Tipo de Instalação	Para embutir em painéis
Ambiente de trabalho	0-60°C / 35-80%UR
Grau de proteção	IP54
Sinalização frontal	Por leds, quando acionado Out1 e Out2
Conexões	Bornes traseiros com fixação por parafusos
Alimentação	110 ou 220Vac 50/60Hz ou 12 ou 24Vac / DC (+/- 10%)
Sonda/Entrada	Sensor tipo NTC
Número de sondas	1 (incluso com 3m)
Escala	-55 a + 99,9 °C
Resolução	0,1°C
Displays	Vermelho com 3 dígitos, altura de 12,5mm com sinal negativo automático
Saída (250Vac)	2 relés SPST (NA) sendo 1 para temperatura e 1 para alarme