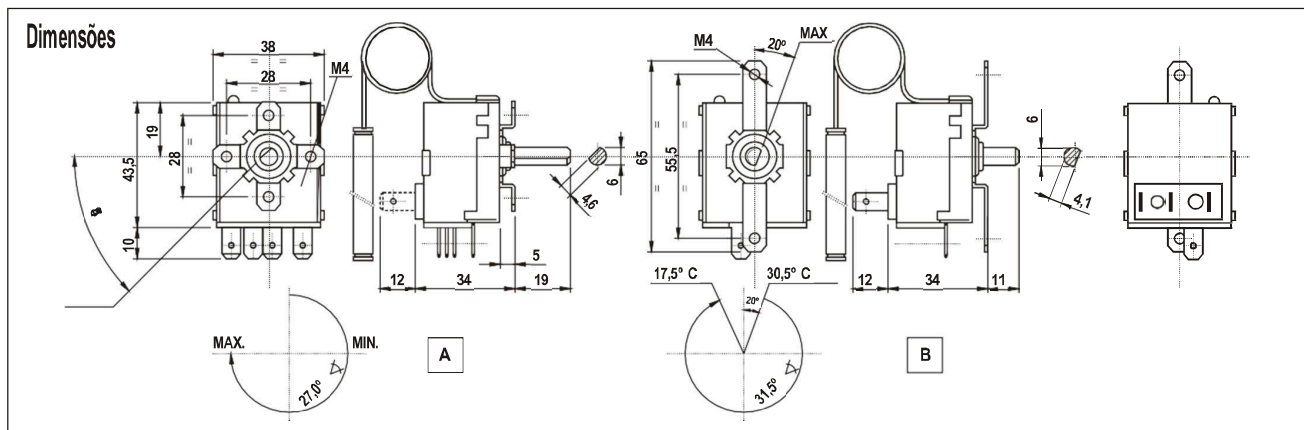


Termostato Regulável TR2

Termostato a capilar com sonda por dilatação de líquido, com polo simples, contatos comutadores, indicado para regulação automática da temperatura de caldeiras, fornos, além de diversas outras aplicações no setor de aquecimento doméstico e industrial, condicionamento de ar e refrigeração.



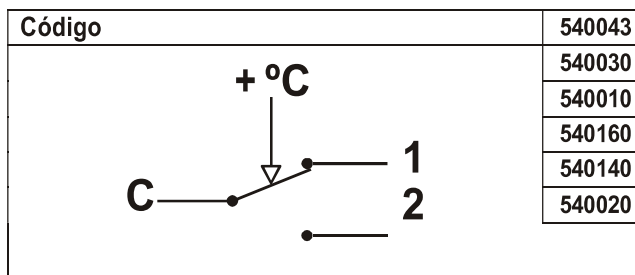
Informações Técnicas



Dados Técnicos

Contatos *	Ag 1000/1000
Especificação dos contatos **	15(2,5)A / 250V ~ 10(4)A / 250V ~
Função dos contatos	Interrupção do aumento de temperatura ou comutação
Temperatura máxima da cabeça	80° / 150°C
Comprimento do capilar ***	1 metro
Raio mínimo de curvatura do capilar	5 milímetros
Nível de Ruído	VDE cl. N
Número de ciclos automáticos	II (100.000)
Taxa de mudança de temperatura	1° K / min
Corrente Superficial	PTI 250 (KB 250)

Esquema Elétrico



* Modelo 540080: óxido de cádmio/prata

** Modelo 540080: 15(15)A 60 LRA 250V ~

*** Modelo 541307: 1500mm

Obs.: O modelo 541307 é ajustável por parafuso

Modelos Standard

	BT540043A	BT5 4 0 0 3 0 B	BT5 4 0 0 1 0 C	BT5 4 0 1 6 0 A	BT5 4 0 1 4 0 A	BT5 4 0 0 2 0 A
Faixa de Temperatura	-30 / 30°C	0 / 40°C	0 / 90°C	0 / 120°C	40 / 210°C	50 / 300°C
Diferencial de Temperatura	$\Delta t = 1,5^\circ K \pm 0,5^\circ K$	$\Delta t = 2^\circ K \pm 1^\circ K$	$\Delta t = 4^\circ K \pm 1^\circ K$	$\Delta t = 4^\circ K \pm 1^\circ K$	$\Delta t = 9^\circ K \pm 2^\circ K$	$\Delta t = 10^\circ K \pm 2^\circ K$
Temperatura Máxima do Bulbo	65°C	65°C	150°C	150°C	270°C	350°C
Material / Medida do Bulbo	Cobre Ø 6 x 215 mm	Cobre Ø 9,5 x 95 mm	Cobre Ø 6,5 x 95 mm	Cobre Ø 6,5 x 95 mm	Cobre Ø 5 x 125 mm	Cobre Ø 3,5 x 195 mm

NOTAS

1. Versões especiais sob encomenda
2. Reservado o direito de alterações sem prévio aviso.



Tel: (11) 3858-8732

E-mail: vendas@everycontrol.com.br

Site: www.everycontrol.com.br