

25 CEL

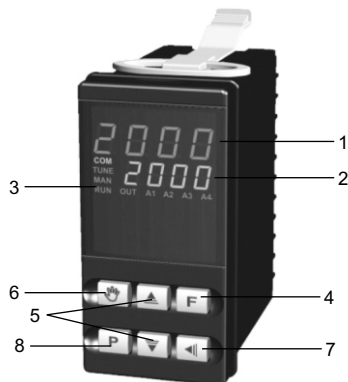
Válvula Controladora de Temperatura com Comando Eletrônico SX-UNI

Descrição do Produto

O conjunto 25 CEL Spirax Sarco é composto por Comando Eletrônico SX-UNI, sensor PT-100 e válvula 25E acionada eletricamente(*). O Comando Eletrônico SX-UNI, combina tecnologia de ponta com auto-sintonia dos parâmetros SX-UNI além de quatro tipos de alarme. São ideais para processos de aquecimento ou resfriamento onde precisão e confiabilidade são requeridos.

Características Técnicas

Tensão de Alimentação: 85 a 250 V
 Frequência da rede: 50 a 60 Hz
 Potência de Consumo: 3 VA
 Precisão: 0,2% da leitura na faixa máxima
 Relé: 3A / 250 VAC
 Tempo Integral e tempo derivativo
 Material da caixa: termoplástico ABS
 Grau de proteção: Frontal: IP 65, caixa IP 30
 Sensor: PT-100 (outros tipos de sensores, sob consulta)
 Material do sensor: AISI - 304
 Senha para proteção do teclado
 Saída de controle do tipo relé, 4-20mA e pulso



Auto-Sintonia

O aparelho SX-UNI incorpora um circuito integrado de auto sintonia que determina os parâmetros SX-UNI automaticamente.

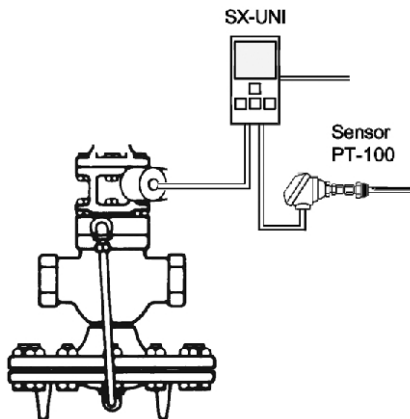
Devido a facilidade de operação, qualquer operador mesmo não qualificado pode executar a auto-sintonia no aparelho.

Conexões

PT-100	3/4" NPT
25 E	ver (FI-C0106-06) e (FI-C0107-16)
SX-UNI (corte painel)	45,0 X 93,0mm

Comando Eletrônico SX-UNI

Item	Especificação
1	Display de Programação
2	Display do valor ajustado (set point)
3	Sinalizadores
4	Teclado "F" (Funções Especiais)
5	Incremento / Decremento (altera os valores do parâmetro)
6	Automático / Manual
7	Back (retrocede ao parâmetro anterior)
8	Programa (apresenta parâmetros programáveis)



Dimensões (aproximadamente em mm)

A	B	C	Peso
48	96	92	0,15 Kg

Dimensões do Sensor (aproximadamente em mm)

A	B	C				
90	150	75	300	600	800	1500
		150	500	700	1000	2000

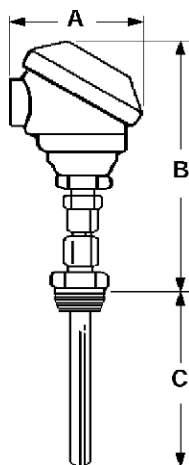
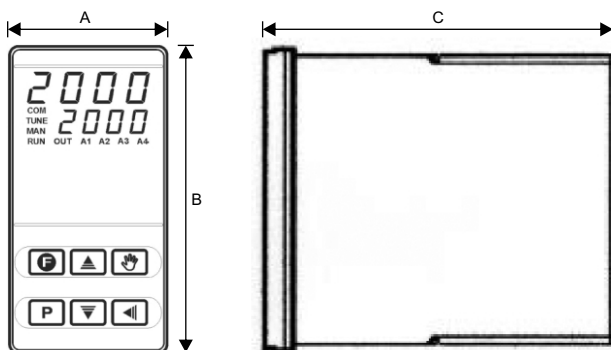
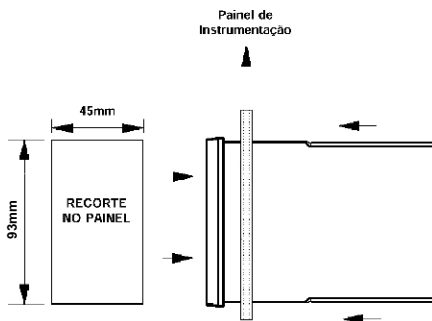
(*) Os comprimentos standard do sensor são fornecidos na tabela acima. Outros comprimentos sob consulta.

Como Pedir Peças de Reposição

Ao fazer o pedido do conjunto ou de peças para reposição, especifique:

- Válvula 25 E ver (FI-C01.06-06) e (FI-C0107-06)
- Comando Eletrónico SX-UNI
- Sensor PT - 100 (indique o comprimento do bulbo).

Detalhes de instalação elétrica e mecânica são dados no manual de instalação e operação fornecido com cada aparelho.



sensor

