



## TRANSMISSOR DE TEMPERATURA RSA-STI-PT100-3FIOS



### CARACTERÍSTICAS / APLICAÇÃO

- Os sensores de temperatura RSA-STI-PT100-3FIOS foram projetados para efetuar a leitura e monitoramento da temperatura, podendo ser aplicado em dois diferentes formas: instalação em duto ou imersão.
- Podem ser utilizados em quaisquer situação onde a leitura e/ou monitoramento de temperatura se faz necessário tais como: Dutos de ar, tubulações de água e vapor, ar externo, maquinas e qualquer outra aplicação comercial ou industrial.
- Thermistors de alta performance garante uma leitura precisa.
- Fácil instalação.

### ESPECIFICAÇÃO TÉCNICA

Sensor PT100, Classe A  
Range 0~50°C  
Output: 4-20 mA  
Precisão  $\pm 0.5^{\circ}\text{C}$  @25°C  
Alimentação 15~36VDC  
Armazenagem -40~85°C, 0~95%RH  
Caixa ABS protegido contra fogo  
Proteção IP65

### Modelo Descrição

**RSA-STI-PT100-3FIOS:** Sensor de temperatura Pt100 3 fios com cabo e cabeçote

**R SISTEMAS DE CONTROLES E INSTRUMENTOS PARA AR CONDICIONADO E AUTOMAÇÃO.**

**Endereço de Coletas, Entregas e Recepção:** Av. Ragueb Chohfi, 960, Torre 3, Sala 73 - São Mateus - São Paulo (SP) - CEP: 08375-000

**Telefone:** 55 (11) 2031 6658 / (11) 9 7993 6574 / **Email:** [contato@rsistemasdeautomacao.com.br](mailto:contato@rsistemasdeautomacao.com.br)

**Site:** <http://www.rsistemas-automacao.com.br/empres/empres.aspx>