

## Controlador de Pressão e Temperatura Siemens RWF55

O controlador RWF55.50A9 é otimizado para controle de temperatura e pressão em processos com queimadores modulantes ou multi-estágios.

É usado principalmente para o controle de temperatura ou pressão em instalações de aquecimento a óleo ou a gás.

Um switch externo pode ser usado para mudá-lo para um controlador de 3 posições, para o controle de queimadores de 2 estágios controle da saída analógica para modulação.

Possui função integrada do termostato liga e desliga o queimador.

O contato do termostato (saída de relé 1) pode ser usado como um interruptor de termostato de limite conforme DIN 14597.



| Modelo     | Descrição                                                                                                                                                                                                                      |
|------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| RWF55.50A9 | 3-posições de saída<br>Saída analógica para modulação<br>Comutador de setpoint<br>Deslocamento do ponto de ajuste<br>Reinicialização do ar exterior<br>Comparador de limites.<br>Comunicação Modbus                            |
| RWF55.60A9 | 3-posições de saída<br>Saída analógica para modulação<br>Comutador de setpoint<br>Deslocamento do ponto de ajuste<br>Reinicialização do ar exterior<br>Comparador de limites.<br>Comunicação Modbus<br>Comunicação Profibus-DP |