



## Controlador de Pressão e Temperatura Siemens RWF40

O controlador RWF40.001A97 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.

É um controlador de modulação compacto sem feedback de posicionamento angular que atua no queimador.

Um switch externo pode ser usado para mudá-lo para um controlador de 2 posições, para o controle de queimadores de 2 estágios. 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  |
|--------------|--|
| RWF40.000A97 | 3-posições de saída  |
| RWF40.010A97 | 3-posições de saída<br>Variação de embalagem   |
| RWF40.001A97 | 3-posições de saída<br>Saída analógica para modulação  |
| RWF40.011A97 | 3-posições de saída<br>Saída analógica para modulação<br>Variação de embalagem                       |
| RWF40.002A97 | 3-posições de saída<br>Saída analógica para modulação<br>Comunicação RS-485                          |
| RWF40.012A97 | 3-posições de saída<br>Saída analógica para modulação<br>Comunicação RS-485<br>Variação de embalagem |

