

## Programador de Combustão Siemens LEC1.8892



Controle de queimador de gás ou óleo para uso com queimadores de qualquer capacidade em operação intermitente ou contínua.

O LEC1... é projetado para a inicialização e supervisão totalmente automáticas de queimadores de óleo ou gás, onde a supervisão da chama deve ou não ser realizada por fotocélulas separadas:

- Supervisão dupla da chama principal ou do piloto e da chama principal por 2 detectores idênticos ou diferentes;
- Supervisão de queimadores de óleo/gás com diferentes tipos de detectores, dependendo do modo de operação selecionado;
- Supervisão multifacetada, isto é, controle central e simultâneo da sequência de inicialização e supervisão de vários queimadores cujas chamas devem ser supervisionadas individualmente por 1 ou 2 fotocélulas.

| Modelo    | Tensão        | Configurações de Fábrica |         |        |
|-----------|---------------|--------------------------|---------|--------|
|           |               | t1 (s)                   | TSA (s) | t9 (s) |
| LEC1.8851 | AC 220 – 240V | 60                       | 2       | 2      |
| LEC1.8853 | AC 220 – 240V | 30                       | 2       | 2      |
| LEC1.8866 | AC 100 – 110V | 30                       | 2       | 2      |
| LEC1.8867 | AC 100 – 110V | 30                       | 2       | 2      |
| LEC1.8868 | AC 220 – 240V | 30                       | 2       | 2      |
| LEC1.8892 | AC 220 – 240V | 60                       | 5       | 5      |
| LEC1.8854 | AC 220 – 240V | 17                       | 2       | 2      |
| LEC1.9500 | AC 230 V      | 60                       | 4.5     | 4.5    |
| LEC1.9501 | AC 100 – 110V | 60                       | 4.5     | 4.5    |
| LEC1.9502 | AC 100 – 110V | 60                       | 4.5     | 4.5    |
| LEC1.9503 | AC 230 V      | 60                       | 4.5     | 4.5    |

Simbologia:

t1 - Tempo de Pré Purga

TSA - Tempo do 1º estágio de segurança (segurança de ignição)

t9 - Tempo do 2º estágio de segurança com queimadores de piloto interrompido

