

PROGRAMADOR DE COMBUSTÃO SIEMENS LFE1

Programador de combustão para queimadores modelo LFE1 da Siemens é um controle de segurança eletromecânico para chama primária projetado para efetuar ignição automática e monitoramento contínuo em chamas a gás, óleo e gás / óleo em queimadores individuais.

O LFE1 pode ser aplicado em queimadores com operação modulante, multiestágio, ou on-off. Projetado para ignição direta do queimador principal e operação intermitente.



Confirmação de centelhamento de ignição com um sensor de chama UV também é possível. A supervisão de chama é complementada com uma fotocélula (sensor de chama) UV ou um eletrodo de ionização.

Características:

- **Corrente Requerida do Detector:**
 - Em AC 100V and AC 220V;
- **Eletrodo de Ionização:**
 - Min. 8 μ A;
- **Detector de Chama:**
 - Min. 150 μ A.

- **Corrente Requerida do Detector:**
 - Em AC 110V an AC 240V;
- **Eletrodo de Ionização:**
 - Min. 9 μ A;
- **Detector de Chama:**
 - Min. 200 μ A.

- **Corrente Requerida do Detector:**
 - Corrente do Detector;
- **Eletrodo de Ionização:**
 - Máx. 100 μ A;
- **Detector de Chama:**
 - Máx. 650 μ A.



- **Comprimento Permitido do Cabo:** 20 m;
- **Temperatura Ambiente Permitida:** 60°C.

Lista de Peças:

Modelo	Tensão	Frequência	T1	TSA	T9
LFE1.1-8854	AC 220...240V	50 Hz	15 s	2 s	2 s
LFE1.8851	AC 220...240V	50 Hz	60 s	2 s	2 s
LFE1.8853	AC 220...240V	50 Hz	30 s	2 s	2 s
LFE1.8866	AC 100...110V	50 Hz	30 s	2 s	2 s
LFE1.8867	AC 100...110V	60 Hz	30 s	2 s	2 s
LFE1.8868	AC 220...240V	60 Hz	30 s	2 s	2 s
LFE1.8892	AC 220...240V	50 Hz	60 s	2 s	2 s

