

Programador de Combustão Siemens LFL 1.622



Programador de combustão para queimadores modelo LFL 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 LFL pode ser aplicado em queimadores com operação modulante, multiestágio, ou on-off. Projetado para ignição direta do queimador principal e operação intermitente ou contínua do piloto.

O LFL integra o amplificador de chama, temporizador de purga e seqüenciador num único produto. A supervisão de chama é complementada com uma Focélula (sensor de chama) UV ou um eletrodo de ionização.

Características

- | | |
|--|--|
| Programador de Chamas | Interlock de purga de chama alta |
| Indicação Visual de Seqüência | Interlock de Ignição em chama baixa |
| Controle opcional do ventilador de ar de combustão | Terminal de alarme de Lockout |
| Pós-Purga Opcional | Amplificador de Chama integrado |
| Interlock de Pré-Ignição | Focélula (sensor de chama) UV ou eletrodo de ionização. |
| Monitoramento de Chama Contínuo, incluindo detecção de luzes estranhas | Ignição direta do queimador principal e operação intermitente ou contínua do piloto. |
| Teste funcional do Sensor de Chama UV | Reset local e Reset remoto opcional |
| Função de Prova do pressostato de ar | Fusível na unidade e reserve fornecido |
| Queimador Desligado – Posição de Economia (Interlock de damper de ar totalmente fechado) | Sub-base destacável |

Descrição	LFL 1.622
Tempo de Pré-Purga com o Damper de ar aberto	65
Tempo de Segurança de Ignição	2
Tempo de pré ignição	4
Intervalo BV1-BV2	10
Pós Purga	12

