

Programador de Combustão Siemens LME39.100A1



Programador de chama utilizado para acendimento e supervisão de queimadores de gás de 1 ou 2 estágios, de baixa a média capacidade (normalmente até 350 KW), em operação intermitente.

- Supervisão da pressão do ar com verificação de função do interruptor de pressão do ar durante o arranque e operação;
- Instalação elétrica de redefinição remota;
- Indicação multicolor de estado de falha e mensagens de estado operacional;
- Limitação do número de repetições;
- Sequência de controle precisa graças ao controle de sinal digital;
- Operação intermitente controlada após 24 horas de operação contínua;
- Interface BCI (PC).

Detector de Chama	Modelo	Tensão	tw max./s	TSA máx./s	t1 min./s	t3 aprox./s	t3n aprox./s	t4 aprox./s	t10 min./s	t11 min./s	t12 min.
Programador para queimadores de 2 estágios com controle do atuador e comunicação											
Eletrodo ou fotocélula QRA... com AGQ3... A27	LME39.100A1	AC 120 V	2,5	t3n+0.7	30	3	2.3	10	65	30	30
	LME39.100A2	AC 230 V	2,5	t3n+0.7	30	3	2.3	10	65	30	30
Programador para queimadores atmosféricos e de 2 estágios sem controle do atuador e com comunicação											
Eletrodo ou fotocélula QRA... com AGQ3... A27	LME39.400A1	AC 120 V	2,5	t3n+0.7	---	1.7	4	9	---	---	---
	LME39.400A2	AC 230 V	2,5	t3n+0.7	---	1.7	4	9	---	---	---

- tw Tempo de Espera
 t1 Tempo de Pré-purga
 TSA Tempo de segurança de Ignição
 t3 Tempo de Pré-Ignição
 t3n Tempo de Pós-Ignição
 t10 Tempo para sinal do pressostato de ar
 t11 Tempo de abertura programado para o atuador
 t12 Tempo de fechamento programado para o atuador

