

Programador de Combustão Siemens LAL 265



Programador de chama para queimadores modelo LAL da Siemens é um controle de segurança eletromecânico projetado efetuar ignição automática e monitoramento contínuo em chamas em queimadores individuais.

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

Controle e supervisão de chama de queimadores de atomização a óleo

Queimadores de média e alta capacidade

Para operação intermitente (uma parada mínima a cada 24 horas)

Operação em queimadores multi estágio ou modulante

Queimadores de chama azul e amarela sem supervisão de pressão de ar (LAL 1.25)

Queimadores de chama amarela com supervisão de pressão de ar (LAL 2.25)

Para aplicações especiais como queimadores de planta incineradora (LAL3.25)

Supervisão de chama com fotocélula QRB ou RAR (para LAL 2.14, LAL 2.25 e LAL 2.65)

Supervisão de chama com fotocélula QRB ou QRC 1 (para LAL 1.25)

Opção de Start-Up Semi automático (para LAL 2.14, LAL 2.25 e LAL 2.65)

	230V 50/60Hz	LAL2.65
t1	Tempo de Pré-purga	66.5 s
TSA	Tempo de segurança de Ignição	5 s
t3	Tempo de Pré-Ignição	2.5 s
t3n	Tempo de Pós-Ignição	15 s
t4	Intervalo «BV1-BV2» ou «BV1-LR»	7.5 s
t10	Tempo para sinal do pressostato de ar	10 s
t20	Intervalo para auto desligamento do programador	12.5 s

