

Programador de Combustão Siemens LAE 10



Rele de Chama para queimadores de operação intermitente.

Por questões de segurança pelo menos um desligamento programado do sistema é necessário a cada 24 horas

Para monitoramento de chamas de queimadores a óleo, em conjunto com uma Fotocélula RAR.

São utilizados em conjunto com o Programador de Chamas LEC1.

Verificação dupla de queimadores, verificação da chama principal ou do piloto e da chama principal com dois detectores de chama idênticos ou diferentes

Supervisão de chama com diferentes tipos de detectores, dependendo da aplicação

Supervisão de plantas com múltiplas chamas com diversos queimadores que as chamas necessitem ser monitoradas individualmente por um ou muitos detectores de chama, mas que o Start-Up e controle deva ser efetuado centralizado e simultâneo por um Programador de Chama.

Detecção de Chama	AC 220 V -15 %...AC 240 V +10 % ou AC 100 V -15 %...AC 110 V +10 %
Montagem	opcional
Grau de Proteção	IP 40
Consumo	4.5 VA
Frequência	50...60 Hz \pm 6 %
Operação	IEC 721-3-3
Condições Climáticas	classe 3K5
Range de Temperatura	-20...+60 °C
Umidade	< 95 % r.h.

Modelo	LAE10
Detector de Chama	RAR
Corrente requerida do detector em μ A	
Em AC 100 V and AC 220 V	8
EM AC 110 V and AC 240 V	8
Corrente Máxima do detector μ A	
Em AC 100...110 V and AC 220...240 V	aprox. 25
Comprimento permitido do cabo	20 m ²)

