

Programador de Combustão Siemens LEC1.9501



Controle de queimador de gás ou óleo para uso com queimadores de qualquer capacidade em operação intermitente ou contínua.

O LEC1... é projetado para a inicialização e supervisão totalmente automáticas de queimadores de óleo ou gás, onde a supervisão da chama deve ou não ser realizada por fotocélulas separadas:

- Supervisão dupla da chama principal ou do piloto e da chama principal por 2 detectores idênticos ou diferentes;
- Supervisão de queimadores de óleo/gás com diferentes tipos de detectores, dependendo do modo de operação selecionado;
- Supervisão multifacetada, isto é, controle central e simultâneo da sequência de inicialização e supervisão de vários queimadores cujas chamas devem ser supervisionadas individualmente por 1 ou 2 fotocélulas.

Modelo	Tensão	Configurações de Fábrica		
		t1 (s)	TSA (s)	t9 (s)
LEC1.8851	AC 220 – 240V	60	2	2
LEC1.8853	AC 220 – 240V	30	2	2
LEC1.8866	AC 100 – 110V	30	2	2
LEC1.8867	AC 100 – 110V	30	2	2
LEC1.8868	AC 220 – 240V	30	2	2
LEC1.8892	AC 220 – 240V	60	5	5
LEC1.8854	AC 220 – 240V	17	2	2
LEC1.9500	AC 230 V	60	4.5	4.5
LEC1.9501	AC 100 – 110V	60	4.5	4.5
LEC1.9502	AC 100 – 110V	60	4.5	4.5
LEC1.9503	AC 230 V	60	4.5	4.5

Simbologia:

t1 - Tempo de Pré Purga

TSA - Tempo do 1º estágio de segurança (segurança de ignição)

t9 - Tempo do 2º estágio de segurança com queimadores de piloto interrompido

