

## Programador de Combustão Siemens LMO44.255C2

Programador do queimador de óleo baseados em micro-controladores para a inicialização, supervisão e controle de queimadores de óleo de tiro forçado em operação intermitente.

Potência máxima de óleo até 30 kg/h, também acima de 30 kg/h em algumas versões.



- Testado e aprovado de acordo com a DIN EN 298;
- LMO44... para uso com aquecedores estacionários de ar de tiro direto;
- Detecção de subtensão;
- Redefinição remota elétrica;
- Contato de ponte para o pré-aquecedor de óleo;
- Monitoramento do tempo para o pré-aquecedor de óleo;
- Sequência de controle precisa e reproduzível graças à manipulação de sinal digital;
- Operação intermitente controlada após 24 horas de operação contínua;
- Limitação do número de repetições;
- Indicação multicolor de estado de falha e mensagens de estado operacional.

Modelo	Tensão	Estágios das válvulas	Capacidade do queimador	tw máx./s	t1 min./s	TSA máx./s	t3 min./s	t3n máx./s	t4 min./s
<b>LMO44.255C2</b>	AC 230 V	2	</>30 kg/h	2.5	25/26	5	25	5	5

- 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  
t4 Intervalo entre sinal de chama para acionamento da válvula 2

