



Sistema de Gerenciamento de Combustão LMV26.300A2

O sistema de gerenciamento de queimadores LMV26.300A2 é baseado em um controle microprocessado com componentes de sistema correspondentes para o controle e supervisão de queimadores de média a alta capacidade.

Gerenciador controlado por microprocessador para queimadores de combustível único de qualquer capacidade para operações intermitentes. Controle eletrônico de relação ar-combustível, máximo de 2 atuadores, teste de estanqueidade integrado e controle VSD.

Com o LMV26 os componentes do sistema estão conectados e operam em um único combustível diretamente. Todas as funcionalidades relacionadas à segurança e as entradas e saídas do sistema, são monitoradas por um feedback de contato.

O componente AGM60 conectado ao LMV26 serve para alterar o controle do gerenciador para poder controlar dois combustíveis.

Características:

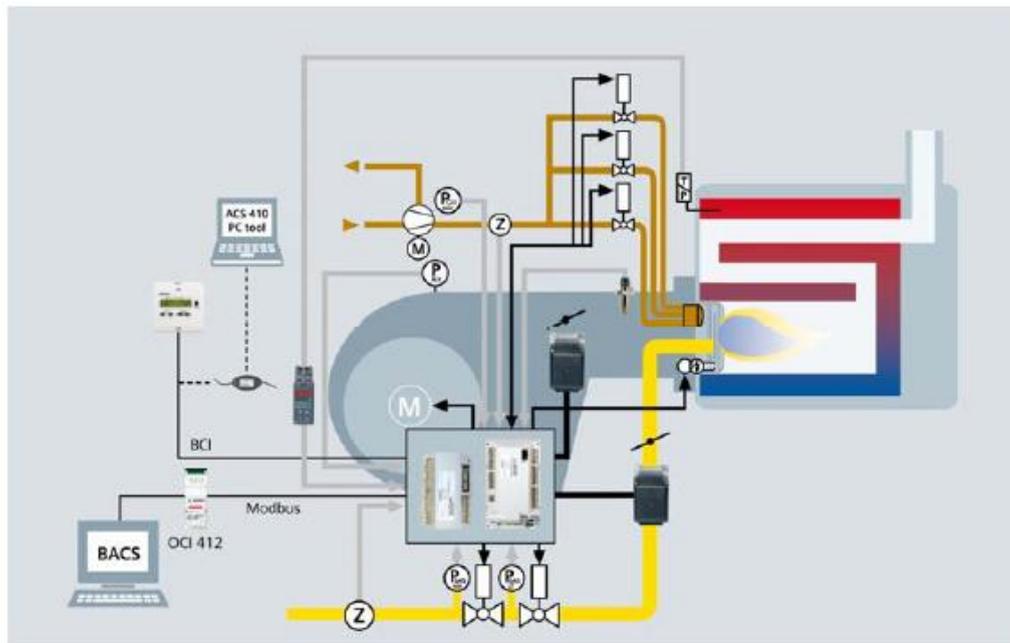
Os seguintes componentes trabalham integrados com o LMV26:

- Sistema de gerenciamento de queimadores completo com sistema de teste de estanqueidade;
- Sistema eletrônico de controle de relação ar/combustível para no máximo 2 atuadores SQM3 ou SQN1;
- Controle de VSD para o ventilador do ar;
- Interface Modbus;
- BCI para conexão em um monitor ou PC;
- Parâmetros do LMV ajustáveis, via display ou software para PC ACS410.

Modelo	Tensão	Detectores
LMV26.300A2	220 VAC	QRA2... / QRA4... / QRA10.../ QRB... / QRC.../ ION



Overview do Sistema



O diagrama acima mostra o alcance completo das funções do sistema LMV26. As reais funções variam de acordo com os componentes selecionados.

Lista de Componentes Adicionais:

Item	Descrição
AGM60.1A9	Componente para seleção de duplo combustível
OCI410	Cabo para interface com o PC
OCI412.10	Interface Modbus
ACS410	Software para parametrização e visualização de status
AZL21.00A9	Display IP40
AZL23.00A9	Display IP54

