

VÁLVULA DE CONTROLE LINEAR ELEKTROGAS LMV22.C

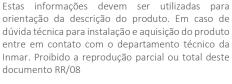
As válvulas modulantes LMV são utilizadas em processos de combustão que exigem ajuste

linear do fluxo de ar ou gás. O fluxo varia proporcionalmente ao ângulo de abertura do mecanismo interno, portanto, a vazão é altamente previsível. A válvula pode ser operada com controle de estágios (3 pontos, servomotor MZ4) ou com modulação contínua (sinais analógicos, servomotor MZ4A e MZ7). A LMV está disponível com orifício de gás total ou reduzido.

Descrição Técnica:

- Corpo da válvula: Alumínio fundido;
- Controle: Linear;
- Relação de controle: 25:1;
- Pressão operacional máxima: 500 mbar;
- Temperatura ambiente: -15...+60 °C;
- Tempo de abertura/fechamento: 7 a 90 segundos para 90°
- Conexões: Rp ¾" a DN80
- Tensão de alimentação: 230V, 115V ou 24V/50-60 Hz
- Aprovações: CE, EN 13611
- Trabalha com gases da família 1,2,3 EN 437.
- Versões especiais para COG e Biogas.











CODIFICAÇÃO:

| CODIFICAÇÃO: | | | | | |
|--|----------|---|---|---|---|
| | LMV | 3 | 1 | М | С |
| Modelo | | | | | |
| LMV - Valvula Linear (atuador não incluso) | | | | | |
| Conexão | | | | | |
| 2 - 3/4" | | | | | |
| 3 - 1" | | | | | |
| 35 - 1.1/4" | | | | | |
| 4 - 1.1/2" | | | | | |
| 6 - 2" | | | | | |
| 7T - 2.1/2" | | | | | |
| 4F - DN40 | | | | | |
| 6F - DN50 | | | | | |
| 7 - DN65 | | | | | |
| 8 - DN80 | | | | | |
| Variantes | | | | | |
| Rp Rosta interna / ISO Flange | | | | | |
| N - NPT Rosca / ANSI Flange (somente por pedido) | | | | | |
| Orificio do Gás | | | | | |
| Passagem plena | | | | | |
| 1 - Passagem reduzida | | | | | |
| 2 - Micro Passagem (somente 3/4" e 1") | | | | | |
| Pontos de testes de Pressão e Bypass | | | | | |
| _ Ponto de teste de pressão na entrada | | | | | |
| G - Ponto adicional de teste de pressão na saida (somente 1.1/4" e 2 | 2") | | | | |
| M - Bypass Ajustavel (somente 3/4" - 2") | | | | | |
| Conexão ao Atuador | | | | | |
| Sem acoplamento | | | | | |
| C - Acoplamento compacto (padrão) | | | | | |
| L - Acoplamento com alavanca | | | | | |
| R - Acoplamento com alavanca especial para conectar com atuado | r remoto | | | | |
| Versão especial | | | | | |
| | | | | | |

J - Biogas

