

Válvula Solenoide para Gás Brahma EG12*LP*GMO 220V

Válvula solenoide de bloqueio para abertura lenta e fechamento rápido.



A válvula EG12*S é uma válvula de solenoide para gás de abertura lenta, normalmente fechada. Pressão máxima de 250 mbar.

Para aplicações comerciais e industriais, possui um filtro de malha metálica para evitar entrada de sujeira.

Tensão: 220-240Vac / 50-60Hz ou 110Vac / 50-60Hz.

Quando a bobina não é energizada, a mola funciona no disco mantendo a passagem de gás fechada. Quando a bobina é alimentada, a válvula abre.

Tempo de abertura e fechamento: $\leq 1s$.

Quando a alimentação é desligada, a válvula fecha rapidamente.

Item obrigatório para bloqueio e regulação de gás e ar em queimadores atmosféricos ou queimadores monoblocos e duoblocos, em fornos industriais e em todos os equipamentos a gás que utilizam válvulas solenoides de gás (qualificadas para serviço contínuo).

Em conformidade com a NBR 12.313 e a norma EN161, com certificado CE (CE Reg. N° 63AQ0626) de acordo com as Diretivas Europeias 90/396 e 93/68.

Válvulas Solenoides para gás Brahma EG12" Orifício 15mm:

| Modelo | Pressão Oper. | Tensão | Alimentação | Vazão (m³/h com $\Delta P 2.5mbar$) | Ajuste de Vazão |
|-------------|---------------|--------|-------------|--------------------------------------|-----------------|
| EG12*L*GMO | 250mbar | 110V | CA | 15 | Não |
| EG12*L*GMO | 250mbar | 220V | CA | 15 | Não |
| EG12*LP*GMO | 250mbar | 110V | CA | 15 | Não |
| EG12*LP*GMO | 250mbar | 220V | CA | 15 | Não |



| | EG12* | L | P* | G | MO | 8 | 230/50-60 |
|---|-------|---|----|---|----|---|-----------|
| Modelo | | | | | | | |
| Válvula Solenoide EG15 - 1/2" Orifício 15mm | | | | | | | |
| Tipo de abertura (rápida / lenta) | | | | | | | |
| S - Abertura Rápida | | | | | | | |
| L - Abertura Lenta | | | | | | | |
| Plug de pressão 1/4" | | | | | | | |
| Tipo de fonte de alimentação | | | | | | | |
| G - Alimentação CA, mas a válvula solenoide opera em CC devido a uma ponte retificadora integrada (somente para versões com conexões "MO", "MOC" e "FD") | | | | | | | |
| C - Alimentação CC | | | | | | | |
| A - Alimentação CA (exceto na versão de 50 mbar) | | | | | | | |
| Tipo de Conexão | | | | | | | |
| FD - Conexão com engate rápido para tomada DIN43650 - IP65. (GFD IP40) | | | | | | | |
| MO - Conexão com bloco de terminais - IP54. | | | | | | | |
| 2C - Conexão com cabo de dois fios - IP65. | | | | | | | |
| 3C - Conexão com cabo de três fios - IP65. | | | | | | | |
| Posição da porta de pressão | | | | | | | |
| 5 - Jusante a esquerda | | | | | | | |
| 7 - Montante esquerda | | | | | | | |
| 8 - Montante direita | | | | | | | |
| Tensão Alimentação | | | | | | | |
| 220/240 Vac / 50-60 Hz | | | | | | | |
| 110Vac / 50-60 Hz | | | | | | | |

