

## Válvula Solenoide para Gás Brahma E6G\*SRP8\*GMO 220V

**Válvula solenoide de bloqueio para abertura rápida e fechamento rápido.**



A válvula E6G\*S é uma válvula de solenoide para gás de abertura rápida, normalmente fechada, com dois tipos de orifícios 8mm e 10mm. 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. Abertura e fechamento ≤ 1s. Quando a alimentação é desligada, a válvula fecha rapidamente.

Item obrigatório para bloqueio e regulagem 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 E6G:

Modelo	Orifício	Diâmetro	Pressão Oper.	Tensão	Alimentação	Vazão (m³/h com ΔP2.5mbar)	Ajuste de Vazão
E6G*S10*GMO	10mm	3/8"	500mbar	110V	CA	3,9	Não
E6G*S10*GMO	10mm	1/2"	500mbar	220V	CA	3,9	Não
E6G*S10*GMO	10mm	3/8"	500mbar	110V	CA	3,9	Não
E6G*S10*GMO	10mm	1/2"	500mbar	220V	CA	3,9	Não
E6G*S8*GMO	8mm	3/8"	500mbar	110V	CA	2	Não
E6G*S8*GMO	8mm	1/2"	500mbar	110V	CA	2	Não
E6G*S8*GMO	8mm	1/4"	1000mbar	110V	CA	2	Não
E6G*S8*GMO	8mm	3/8"	500mbar	220V	CA	2	Não
E6G*S8*GMO	8mm	1/2"	500mbar	220V	CA	2	Não
E6G*S8*GMO	8mm	1/4"	1000mbar	220V	CA	2	Não
E6G*SR10*GMO	10mm	3/8"	500mbar	110V	CA	3,9	Sim
E6G*SR10*GMO	10mm	1/2"	500mbar	220V	CA	3,9	Sim
E6G*SR10*GMO	10mm	3/8"	500mbar	110V	CA	3,9	Sim
E6G*SR10*GMO	10mm	1/2"	500mbar	220V	CA	3,9	Sim
E6G*SR8*GMO	8mm	3/8"	500mbar	110V	CA	2	Sim
E6G*SR8*GMO	8mm	1/2"	500mbar	110V	CA	2	Sim
E6G*SR8*GMO	8mm	1/4"	1000mbar	110V	CA	2	Sim
E6G*SR8*GMO	8mm	3/8"	500mbar	220V	CA	2	Sim



E6G*SR8*GMO	8mm	$\frac{1}{2}$ "	500mbar	220V	CA	2	Sim
E6G*SR8*GMO	8mm	$\frac{1}{4}$ "	1000mbar	220V	CA	2	Sim
E6G*SRP10*GMO	10mm	$\frac{3}{8}$ "	500mbar	110V	CA	3,9	Sim
E6G*SRP10*GMO	10mm	$\frac{1}{2}$ "	500mbar	220V	CA	3,9	Sim
E6G*SRP10*GMO	10mm	$\frac{3}{8}$ "	500mbar	110V	CA	3,9	Sim
E6G*SRP10*GMO	10mm	$\frac{1}{2}$ "	500mbar	220V	CA	3,9	Sim
E6G*SRP8*GMO	8mm	$\frac{3}{8}$ "	500mbar	110V	CA	2	Sim
E6G*SRP8*GMO	8mm	$\frac{1}{2}$ "	500mbar	110V	CA	2	Sim
E6G*SRP8*GMO	8mm	$\frac{1}{4}$ "	1000mbar	110V	CA	2	Sim
E6G*SRP8*GMO	8mm	$\frac{3}{8}$ "	500mbar	220V	CA	2	Sim
E6G*SRP8*GMO	8mm	$\frac{1}{2}$ "	500mbar	220V	CA	2	Sim
E6G*SRP8*GMO	8mm	$\frac{1}{4}$ "	1000mbar	220V	CA	2	Sim

	E6G*	50*	S	R	P	10*1/2*	G	MO	8	230/50-60
<b>Modelo</b>										
<b>Válvula Solenoide E6G</b>										
<b>Versão</b>										
- Standart										
<b>50 - Versão com pressão max. 50mbar</b>										
<b>Tipo de abertura (rápida / lenta)</b>										
S - Abertura Rápida										
L - Abertura Lenta										
<b>Ajuste de Vazão</b>										
<b>Plug de pressão 1/4"</b>										
<b>Tipo de corpo</b>										
8*1/4" - 1/4" com orifício de 8mm										
8*3/8" - 3/4" com orifício de 8mm										
8*1/2" - 1/2" com orifício de 8mm										
10*3/8" - 3/8" com orifício de 10mm										
10*1/2" - 1/2" com orifício de 10mm										
<b>Tipo de fonte de alimentação</b>										
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)										
<b>Tipo de Conexão</b>										
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.										
MOC - Conexão com bloco de terminais (coletores curtos) - IP54. (exceto versão de 50 mbar)										
<b>Posição da porta de pressão</b>										



**5 - Jusante a esquerda**

**6 - Jusante direita**

**7 - Montante esquerda**

**8 - Montante direita**

**Tensão Alimentação**

220/240 Vac / 50-60 Hz

110Vac / 50-60 Hz

