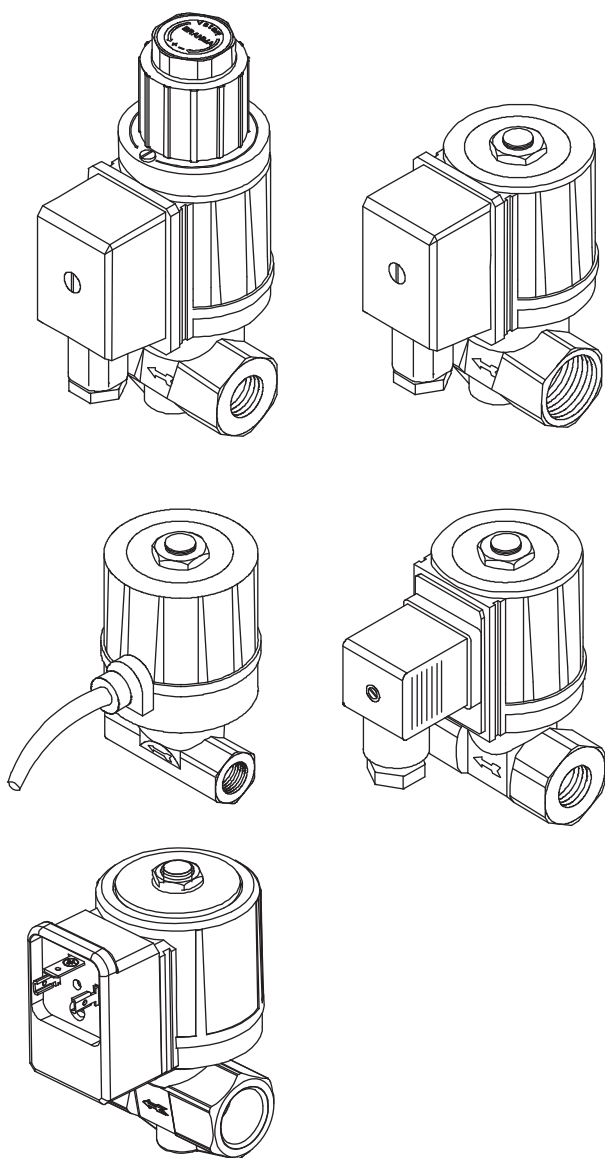


E6G* ... 系列

电磁阀连接尺寸1/4" 3/8 1/2
工作压力范围参见汇总表



产品描述

本系列电磁阀是常闭式，适用于民用和工业应用，可使用交流或直流电源。

装置一个金属网过滤网,可过滤>1毫米的灰尘。

阀门标有“S”或“L”型号,使用直流供电的线圈，起到节能降噪的作用。

有一个快速开启或慢开阀（通过液压减速器获得）。

带 口或出口压力阀塞,可调节流量。

本系列燃气阀门，符合EN161的标准，取得CE类型式认证（CE注册号:N 6 3AQ0626）。

执行标准: European Directives 90/396 和 93/68.

技术特点

等级:A

电源电压:230VAC/ 50-60Hz

110 VAC / 50-6 Hz

24VDC (仅限E6G PC)

操作温度: -10°C + 60°C

-10°C + 125°C (仅限E6G PC)

关闭时间: ≤1S (所有版本)

开放时间: ≤1S (仅限快开型号)

安装: 垂直和水平

常用的电气连接方式包括有端子连接及快速插头的两种方式,其中使用快速插头易于日常的维护与维修工作

主材: 压铸铝

阀芯: PG9。

安装

电气安装遵循适用的国家标准和欧洲标准
阀门的安装方向要于指示箭头相同。

确保无异物进 阀内。

确保最大输 燃气压力不超过阀门标记的压力值。

E6G *...系列燃气阀的调节指南

E6G * L...流量调节

调整气体流量，你必须松脱用于固定液压减速器的其中的一个螺钉（如图1中的4），然后顺时针转动整个固定液压减速器(图1中的3)，减少流量。反之，逆时针转动则流量增加。

可参照阀上标记的“+”与“-”，向“+”的方向旋转流量增大，“-”的方向旋转流量减少。

阀门开启时间，即阀门开启速度的调整

拆卸顶部保护盖后，通过旋转图2中的1，调节阀门开启速度。顺时针方向旋转该螺丝，开启时间变长，逆时针方向旋转，开启时间变短。

初始流量调节的设定

拆卸顶部保护盖后，逆时针旋转，如果你顺时针旋转上螺母（图1的2），初始释放流量将减少，逆时针旋转则初始流量增加。

E6G*SR...燃气阀门的调节

拆卸防护盖后，调节图2中的1，顺时针方向流量减少
逆时针调节流量增加。

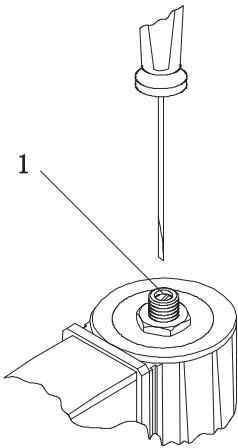


图 2

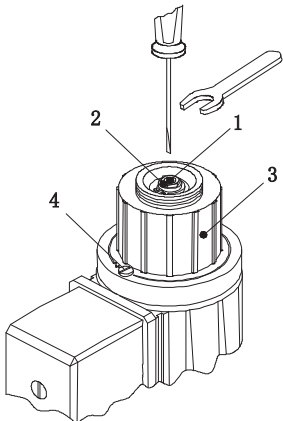
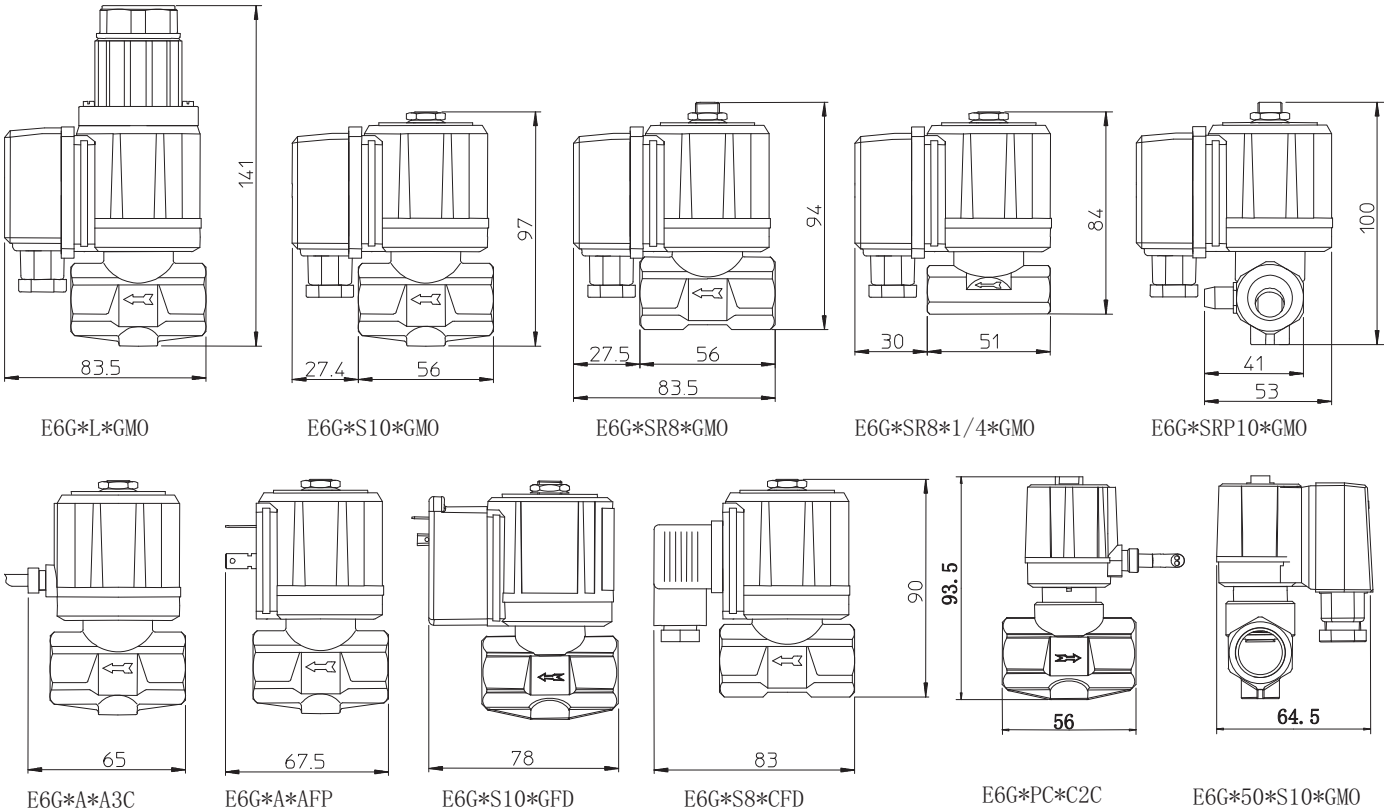
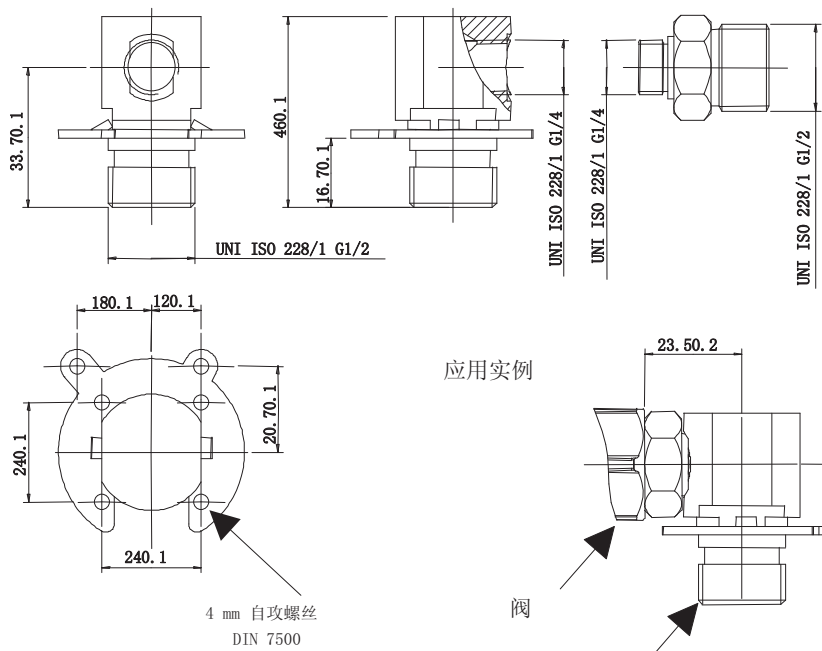


图1

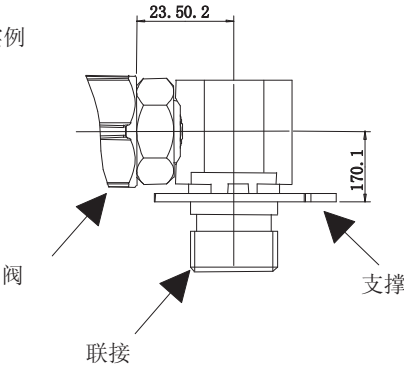
外形尺寸图



固定配件(仅限于E6G Pc安装在煤气炉)
用于安装滤波器, 过滤器

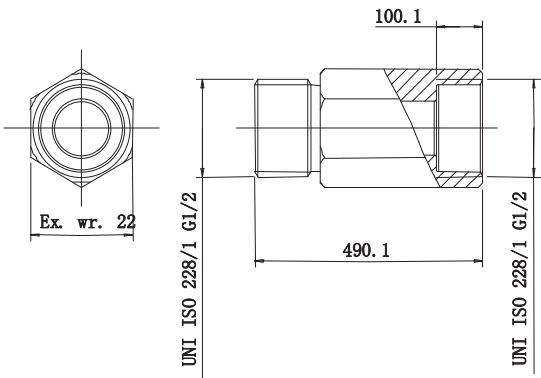


应用实例

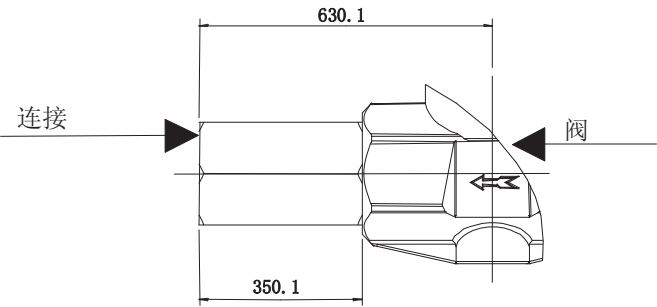


出口联接 G1/2 G1/2:

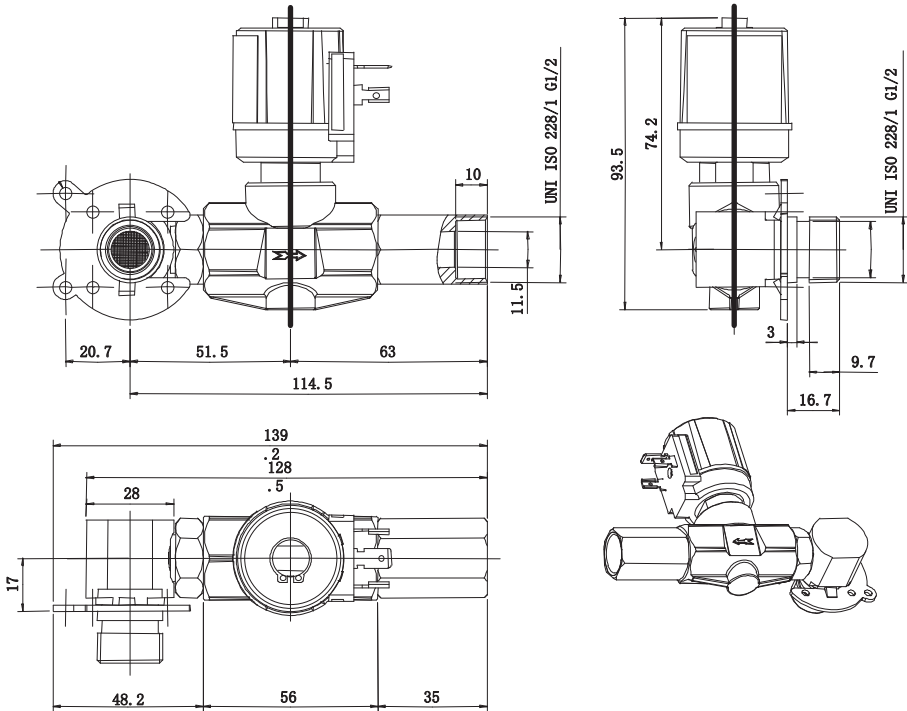
U



应用实例

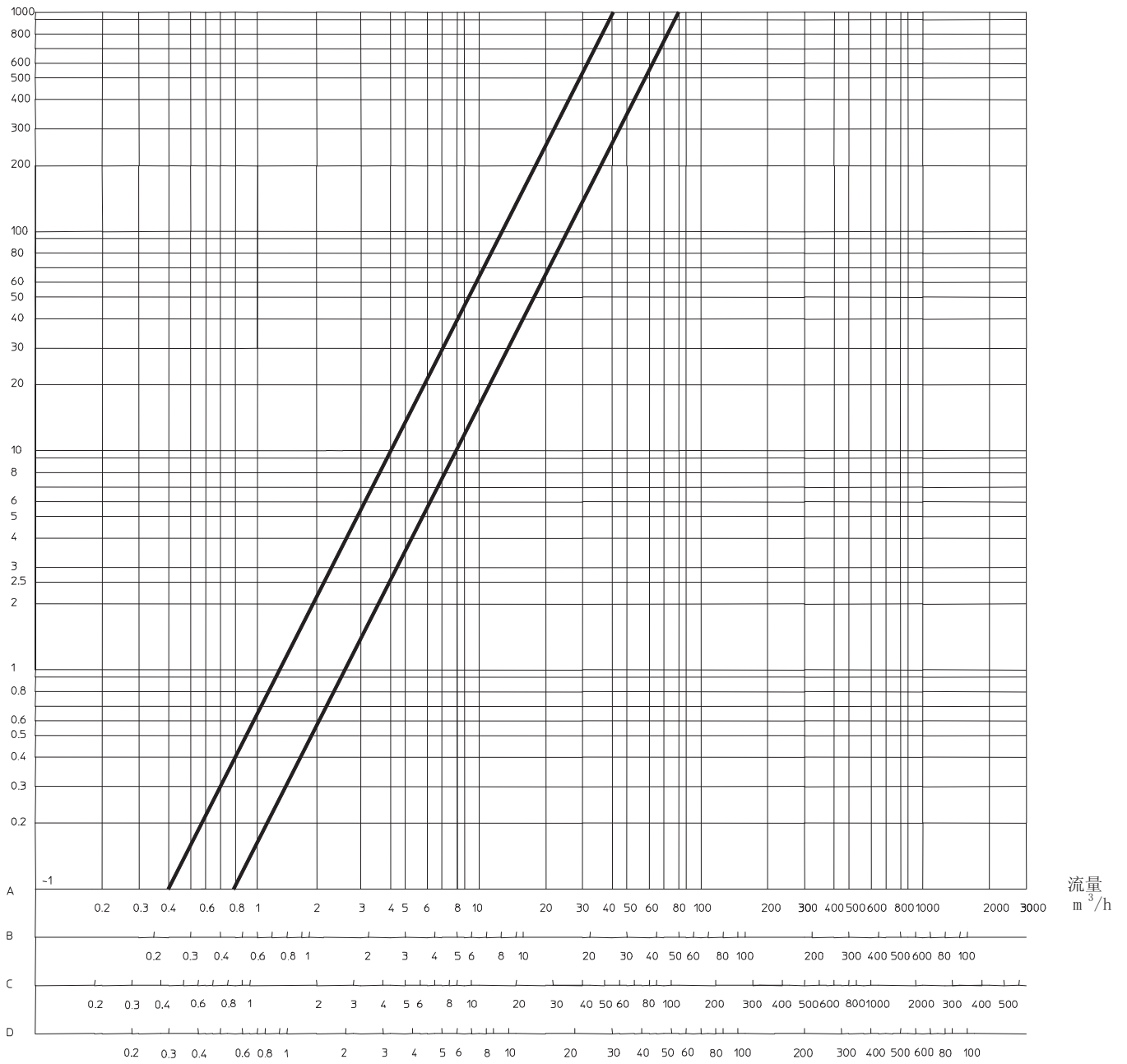


部分参考范例: E6G*SP*CFD*I1*U



流量曲线图

压力
mbar



汇总表

型号	工作压力 pressure (mbar)	通径 diameter (mm)	联接尺寸	重量 (g)	线圈号	能耗 (VA) 230V	能耗 (VA) 110V	流量 (M/h) (天然气压力值 2.5mbar)	压力端口
E6G*S10	0 500	10	G3/8"	760	BE6*G..	20	18	3.9	yes
E6G*S10	0 500	10	G1/2"	730	BE6*G..	20	18	3.9	yes
E6G*S10	0 500	10	G3/8"	740	BE6*C..	20	18	3.9	yes
E6G*S10	0 500	10	G1/2"	710	BE6*C..	20	18	3.9	yes
E6G*50*S10	0 50	10	G3/8"		BE7*G..	7	7	3.9	yes
E6G*50*S10	0 50	10	G1/2"		BE7*G..	7	7	3.9	yes
E6G*50*S10	0 50	10	G3/8"		BE7*C..	7	7	3.9	yes
E6G*50*S10	0 50	10	G1/2"		BE7*C..	7	7	3.9	yes
E6G*SR10	0 500	10	G3/8"	765	BE6*G..	20	18	3.9	yes
E6G*SR10	0 500	10	G1/2"	735	BE6*G..	20	18	3.9	yes
E6G*SR10	0 500	10	G3/8"	745	BE6*C..	20	18	3.9	yes
E6G*SR10	0 500	10	G1/2"	715	BE6*C..	20	18	3.9	yes
E6G*50*SR10	0 50	10	G3/8"		BE7*G..	7	7	3.9	yes
E6G*50*SR10	0 50	10	G1/2"		BE7*G..	7	7	3.9	yes
E6G*50*SR10	0 50	10	G3/8"		BE7*C..	7	7	3.9	yes
E6G*50*SR10	0 50	10	G1/2"		BE7*C..	7	7	3.9	yes
E6G*L	0 200	10	G3/8"	865	BE6*G..	20	18	3.9	yes
E6G*L	0 200	10	G1/2"	835	BE6*G..	20	18	3.9	yes
E6G*S8	0 1000	8	G1/4"	620	BE6*G..C	20	18	2	no
E6G*S8	0 500	8	G3/8"	725	BE6*G..C	20	18	2	yes
E6G*S8	0 500	8	G1/2"	695	BE6*G..	20	18	2	yes
E6G*S8	0 1000	8	G1/4"	640	BE6*G..	20	18	2	no
E6G*S8	0 1000	8	G3/8"	745	BE6*G..	20	18	2	yes
E6G*S8	0 1000	8	G1/2"	715	BE6*G..	20	18	2	yes
E6G*S8	0 1000	8	G1/4"	620	BE6*C..	20	18	2	no
E6G*S8	0 1000	8	G3/8"	725	BE6*C..	20	18	2	yes
E6G*S8	0 1000	8	G1/2"	695	BE6*C..	20	18	2	yes
E6G*SR8	0 1000	8	G1/4"	625	BE6*G..C	20	18	2	no
E6G*SR8	0 500	8	G3/8"	730	BE6*G..C	20	18	2	yes
E6G*SR8	0 500	8	G1/2"	700	BE6*G..	20	18	2	yes
E6G*SR8	0 1000	8	G1/4"	645	BE6*G..	20	18	2	no
E6G*SR8	0 1000	8	G3/8"	750	BE6*G..	20	18	2	yes
E6G*SR8	0 1000	8	G1/2"	720	BE6*G..	20	18	2	yes
E6G*SR8	0 1000	8	G1/4"	625	BE6*C..	20	18	2	no
E6G*SR8	0 1000	8	G3/8"	730	BE6*C..	20	18	2	yes
E6G*SR8	0 1000	8	G1/2"	700	BE6*C..	20	18	2	yes
E6G*A10	0 950	10	G3/8"	675	BE6*A3C	20	18	3.9	yes
E6G*A10	0 950	10	G1/2"	645	BE6*A3C	20	18	3.9	yes
E6G*A10	0 950	10	G3/8"	695	BE6*AFD	20	18	3.9	yes
E6G*A10	0 950	10	G1/2"	665	BE6*AFD	20	18	3.9	yes
E6G*PC	0 30	10	G3/8"		BE7*C..			3.9	no
E6G*PC	0 30	10	G1/2"		BE7*C..			3.9	no

TYPE REFERENCE

E6G

50

S

R

P

10*

*G

FD

7

230/50-60

型号

注释

型号	描述
标准	无标记
50	最高使用压力. 50mbar

开启类型 (快/慢)

型号	描述
A	快开型. (只限于10mm)
S	快开快闭
L	慢开流量调节, (只限于10mm)

流量调节装置

阀门上安装有流量调节装置

压力测试端口

测压端口联接尺寸G1/4

尺寸

型号	联接尺寸	通径
8*1/4	G1/4	8 mm
8*3/8	G3/8	8 mm
8*1/2	G1/2	8 mm
10*3/8	G3/8	10 mm
10*1/2	G1/2	10 mm

电源

型号	描述
110/50-60	110 Vac / 50-60 Hz
230/50-60	230 Vac / 50-60 Hz

Pressure test point position

型号	描述
5	出口左侧
6	出口右侧
7	进口左侧
8	进口右侧

电源连接方式

Type	Description
2C	二线制 防护等级-IP65.
3C	三线制 防护等级-IP65.
FP	快速插头连接
FD	标准快速插头连接
MO	端子连接 端子板防护等级-IP40.
MOC	端子连接 Ip54 短连接(50mbar除外)

电源类型

型号	描述
A	直接使用交流电 (除50mbar以外)
C	直接使用直流电.
G	直接使用交流电, 但通过内置整流电路, 供应给线圈的为直流电, 其到降噪的作用. 限于GFD和GMO型

E6G

PC

C

型号

版本类型

燃气炉上定做使用, 阀门等级B

电源类型

型号	描述
C	直接使用直流电.
G	直接使用交流电, 但通过内置整流电路, 供应给线圈的为直流电, 其到降噪的作用. 限于GFD和GMO型

2C

24Vdc

电源电源

型号	描述
24Vdc	24 Vdc

电源连接方式

Type	Description
2C	二线制 防护等级-IP65.
3C	三线制 防护等级-IP65.
FP	快速插头连接
FD	标准快速插头连接
MO	端子连接 端子板防护等级-IP40.

ATTENTION! Company Brahma S.p.A. declines any responsibility for any damage resulting from Customer tampering with the device.