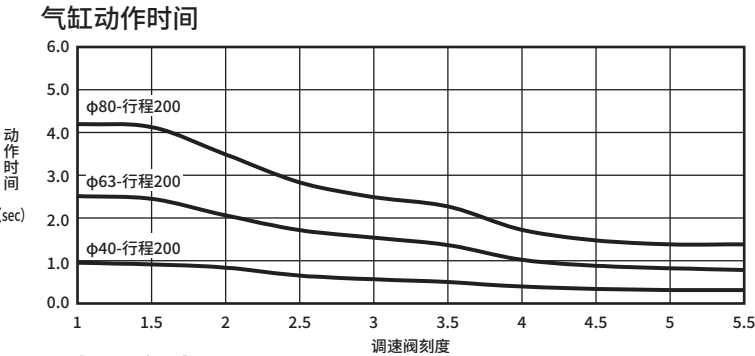


4GR单元阀

规格

项 目	内 容
阀的种类与操作方式	先导式软滑阀
使用流体	压缩空气
最高使用压力 MPa	0.7
最低使用压力 MPa	0.2
耐压力 MPa	1.05
环境温度 °C	-5~55(不得冻结)
流体温度 °C	5~55
手动装置	非锁定・锁定通用型(标准型)
给油 注1	无需
防护等级 注2	防尘
耐振动 m/s ²	50以下
耐冲击 m/s ²	300以下
环境	不可在腐蚀性气体环境中使用
重量 注3 g	180

注1：给油时，请使用1种ISOVG32透平油。过多给油、间歇给油，会导致动作不稳定。
注2：使用时请注意避免水滴、油等飞溅。
注3：4GE210R-H6-E2-FL639941-3时。



型号表示方法

4GE2 1 0R - H6 - E2 - FL639941 - 3

机种型号 A 切换位置分类

B 配管口径 (P・A・B气口)

C 电线连接

D 选择项

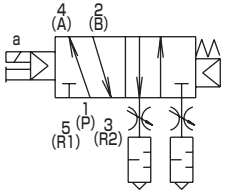
型号选择时的注意事项

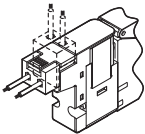
注：电线连接除E型以外也可对应。关于其他规格、选择项，请咨询本公司营业所。(相关样本编号：CC-1087C)

电气规格

项 目	内 容
额定电压 V	DC 12、24 AC 100
电压波动范围	±10%
保持电流 A	DC24V 0.017 DC12V 0.034 AC100V 0.009
功耗 W	DC24V 0.4 DC12V 0.4 AC100V 0.98
视在功率 VA	AC100V 0.98
绝缘等级	B
浪涌吸收器	DC 齐纳二极管 AC 二极管
指示器	LED

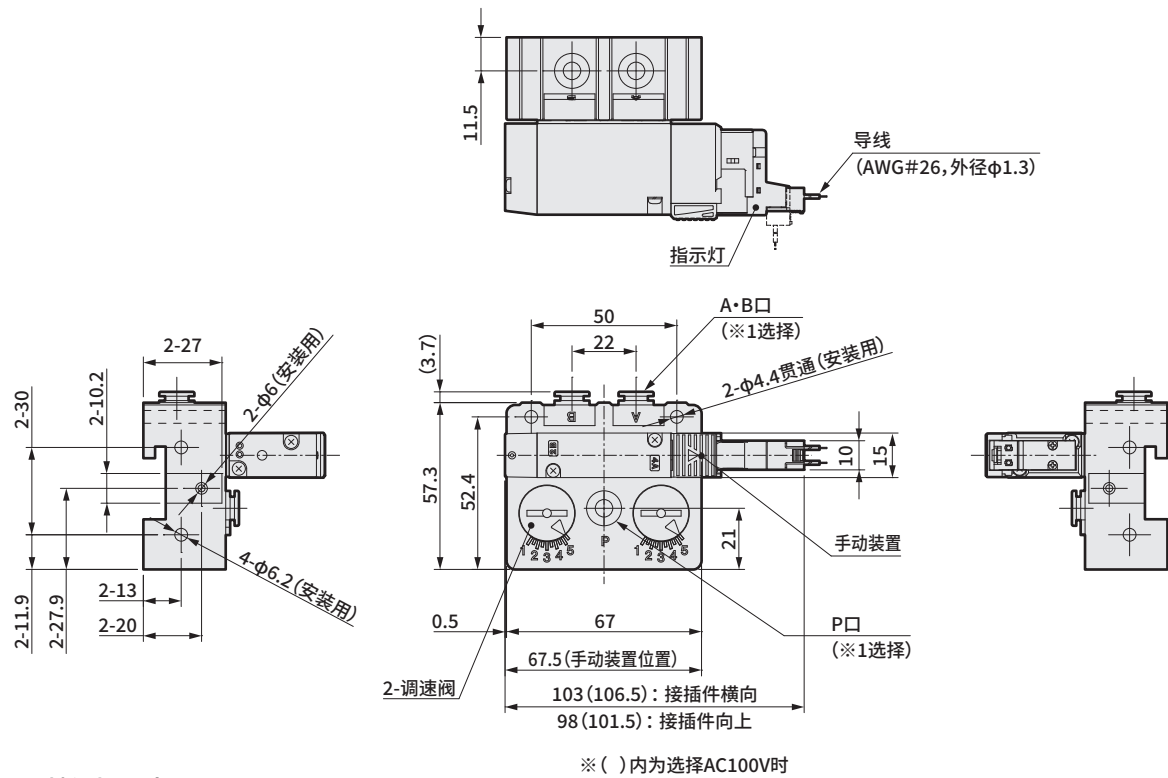
回路图符号
(代表示例：4GE210R)



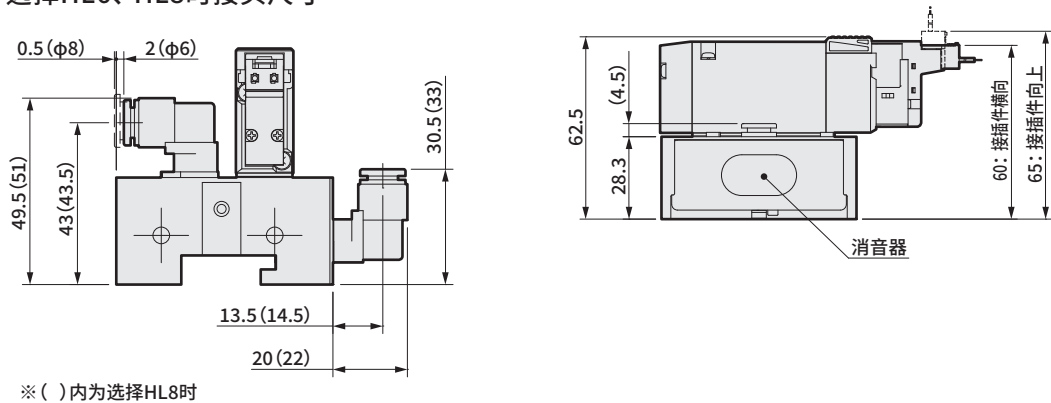
符 号		内 容	
A 切换位置分类			
1	2位单电控		
2	2位双电控		
3	3位中封		
4	3位ABR连接		
5	3位PAB连接		
B 配管口径 (P・A・B气口)			
H6	φ6快插接头		
H8	φ8快插接头		
HL6	φ6弯管接头		
HL8	φ8弯管接头		
C 电线连接			
E型接插件(向上・横向通用)			
E2	导线(300mm)	带浪涌吸收器・指示灯	
E20	导线(500mm)		
E21	导线(1000mm)		
E22	导线(2000mm)		
E23	导线(3000mm)		
D 选择项			
无符号	非锁定・锁定通用手动装置		
P2	带磁铁(安装时的临时固定用)		
E 电压			
1	AC100V(内置整流回路)		
3	DC24V		
4	DC12V		

外形尺寸图

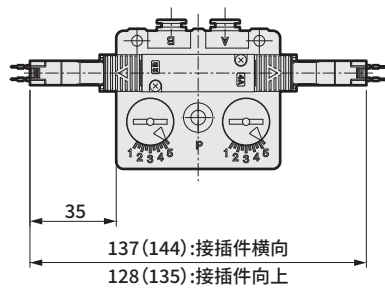
● 2位单电控



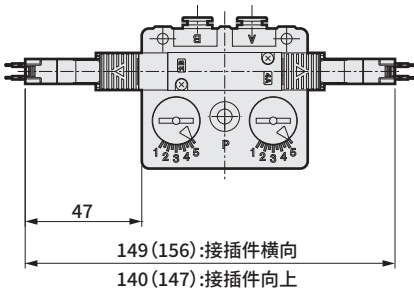
● 选择HL6、HL8时接头尺寸



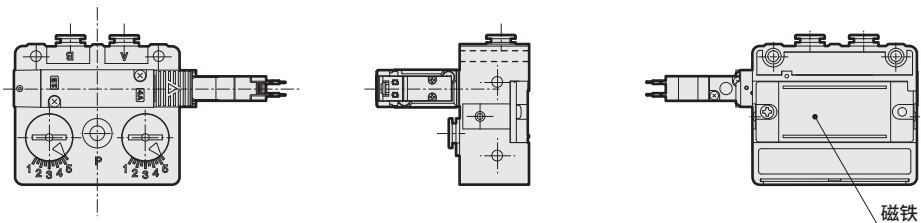
● 2位双电控



● 3位



● 带磁铁选择项



※：安装时的临时固定用。

关联产品

小型过滤减压阀 WB500系列

样本编号：CB-024SC

■ 紧凑

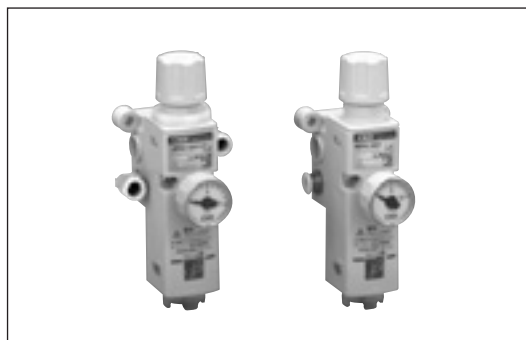
快插接头・安装支撑件一体化，减少了总使用空间。

■ 轻量

本体材质采用树脂，实现了轻量化。

■ 作业性提高

标配快插接头，配管方向备有直管・弯管两种类型。
配管作业简便。



小型减压阀 RB500系列

样本编号：CB-024SC

■ 考虑到配管空间实现小型化

■ 通过树脂化，耐腐蚀性提高

■ 作业性提高

标配快插接头，配管方向备有直管・弯管两种类型。
配管作业简便。



快排阀 2QV・3QV系列

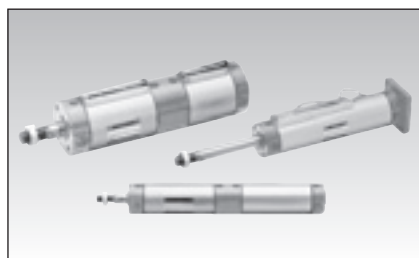
样本编号：CB-024SC

采用直通流路，有效截面积大。
标准采用阻燃性树脂。（相当于UL94标准V-O）
可使用选择项的支撑件构建集成阀。
备有2通阀、3通阀。



圆形紧凑气缸 SCM系列

样本编号：CB-029SC



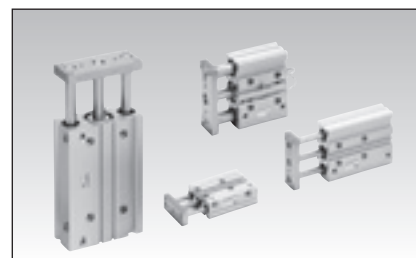
紧凑型气缸 SSD2系列

样本编号：CB-029SC



带导杆气缸 STG系列

样本编号：CB-029SC



需从日本出口本产品及其相关技术或软件时，根据日本法律请务必注意防止将其用于与军火、武器相关的用途中。
If the goods and/or their replicas, the technology and/or software found in this catalog are to be exported from Japan, Japanese laws require the exporter makes sure that they will never be used for the development and/or manufacture of weapons for mass destruction.

喜开理(上海)机器有限公司

营业本部

上海市徐汇区虹梅路1905号远中科研大楼6楼601
电话 (021) 61911888 传真 (021) 60905357

200233

<Website>

<https://www.ckd.sh.cn/>

●出于改良的目的，本样本上记载的产品规格及外观可能会进行变更，恕不另行通知，敬请谅解。

©CKD Corporation 2023 All copy rights reserved.

©喜开理（上海）机器有限公司 2023版权所有



官方微信

2023.2