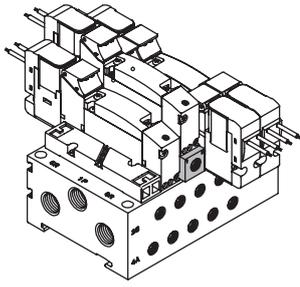


# M4GA1~3·M4GB1~3 Series

关联元件

关联元件

## ● 供气隔板



## 规格

机种型号	P→A/B		A/B→R		重量 g
	C(dm <sup>3</sup> /(s·bar))	b	C(dm <sup>3</sup> /(s·bar))	b	
4G1	0.70	0.23	0.93	0.16	8
4G2	1.6	0.17	1.8	0.16	35
4G3	2.6	0.22	3.1	0.14	56

注1：安装阀时的值。

注2：有效截面积S与音速导率C的换算公式为S≈5.0×C。

## 单体型号表示方法

### ● 供气隔板

供气隔板型号

4G ③ R-R- GWS10 A - P70

④ 洁净规格

① 供气隔板机种型号

② 配管口径

③ 安装螺钉

### 阀机种型号

4G A 1	4G B 1	4G A 2	4G B 2	4G A 3	4G B 3
--------	--------	--------	--------	--------	--------

符号	内容	4G A 1	4G B 1	4G A 2	4G B 2	4G A 3	4G B 3
<b>① 供气隔板机种型号</b>							
1	4G1用	●					
2	4G2用			●			
3	4G3用						●
<b>② 配管口径</b>							
无符号	M5(4G1)、Rc1/8(4G2)、Rc1/4(4G3)	●	●	●			
GWS4	φ4快插接头	●					
GWS6	φ6快插接头	●		●			
GWS8	φ8快插接头			●		●	
GWS10	φ10快插接头						●
06N	NPT1/8			●			
06G	G1/8			●			
08G	G1/4						●
<b>③ 安装螺钉</b>							
无符号		●	●	●			
A	4GA3 A·B气口：Rc1/4螺纹用					●	(注1)
<b>④ 洁净规格</b>							
	结构	材料限制					
P70	排气处理	—	●	●	●		

表示不可制作。

附件：安装螺钉 2(注1)、PR单向阀 2、阀体密封垫 1

## ⚠ 型号选择时的注意事项

注1 仅用于底板安装用的4GA3※9R-08时，请指定“A”。(阀安装螺钉的长度不同。)

注2 请在各产品样本的集成规格书中标明供气隔板的安装位置和数量。

注3 A/B气口接头为弯管型(向上)时，供气隔板的进气口朝相反侧(a线圈侧)。

注4 省配线集成阀中，A/B气口接头为弯管型(向上)时，无法选择供气隔板。

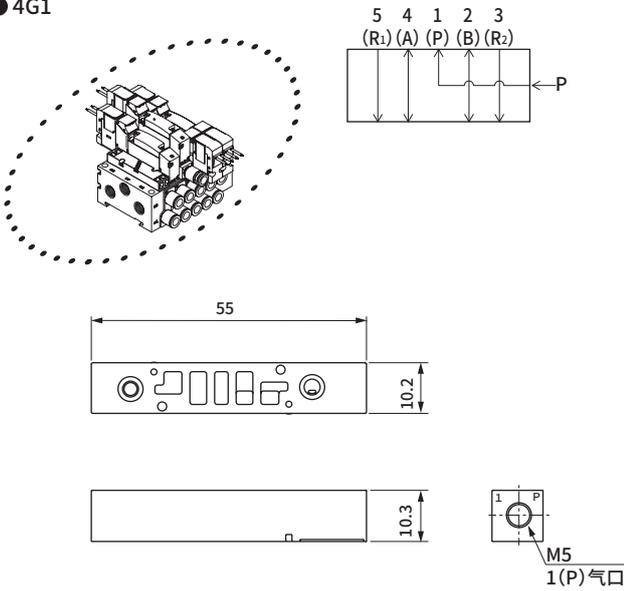
注5 不对应与遮蔽板的组合。

## 关联元件

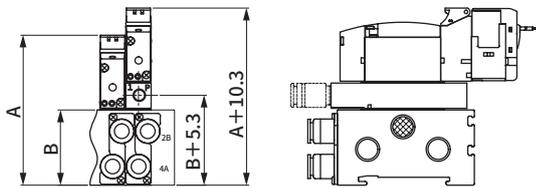
### ● 供气隔板

#### 外形尺寸图

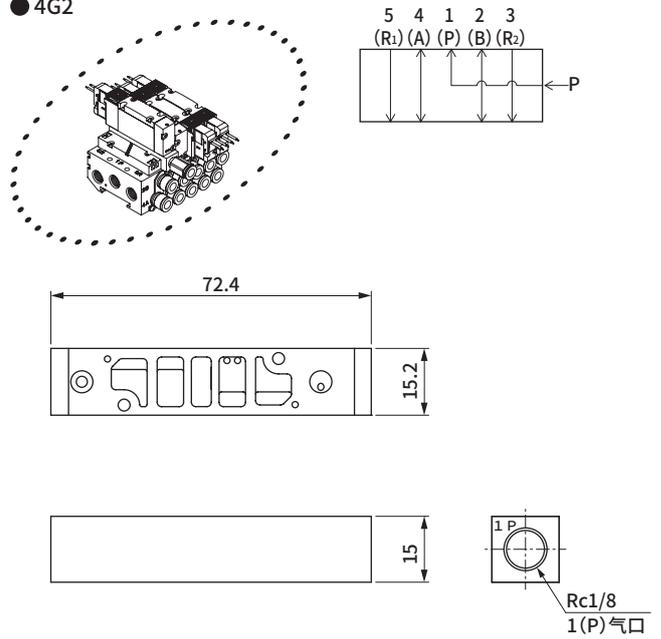
#### ● 4G1



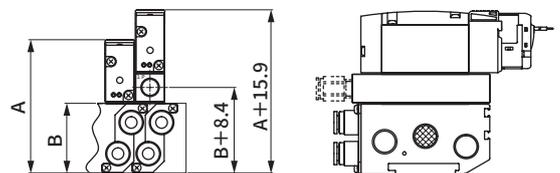
#### 安装时的尺寸



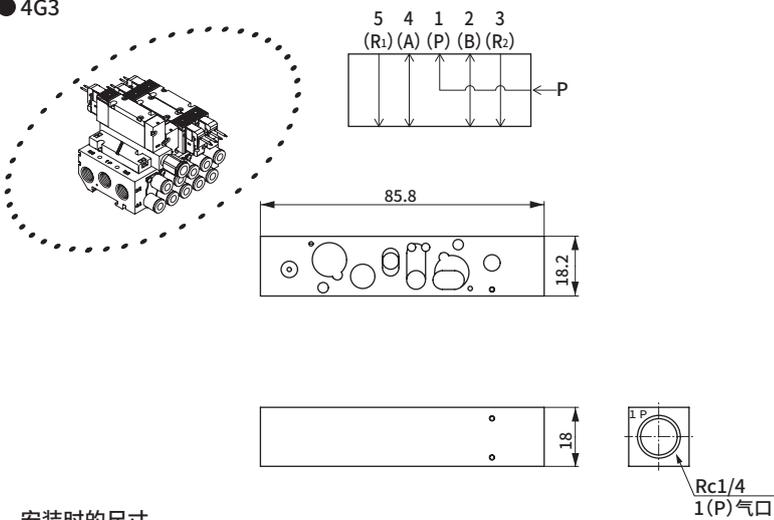
#### ● 4G2



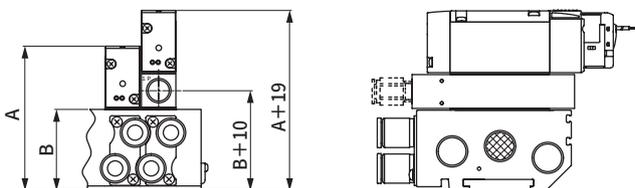
#### 安装时的尺寸



#### ● 4G3



#### 安装时的尺寸



注：A、B尺寸请确认各规格的外形尺寸图。

SCPD3

SCM

SSD2

MDC2

SMG

LCM

LCR

LCG

LCX

STM

STG

STR2

MRL2

GRC

气缸  
开关

MN3E  
MN4E

4GA/B

**M4GA/B**

MN4GA/B

F.R  
(模块)

洁净  
F.R

精密R

压力表  
压差表

电控R

调速阀

辅助阀

接头·  
气管

洁净  
气体单元

压力  
传感器

流量  
传感器

吹气阀

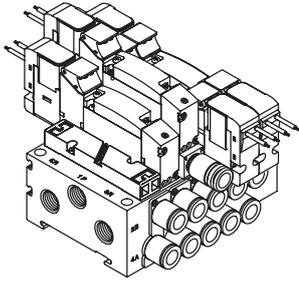
卷末

# M4GA1~3·M4GB1~3 Series

关联元件

关联元件

## ● 排气隔板



## 规格

机种型号	P→A/B		A/B→R		重量 g
	C(dm <sup>3</sup> /(s·bar))	b	C(dm <sup>3</sup> /(s·bar))	b	
4G1	0.94	0.28	0.68	0.33	7
4G2	1.5	0.24	1.9	0.24	34
4G3	3.4	0.21	2.9	0.27	58

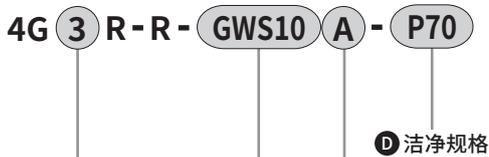
注1：安装阀时的值。

注2：有效截面积S与音速导率C的换算为S≈5.0×C。

## 单体型号表示方法

## ● 排气隔板

排气隔板型号



① 排气隔板机种型号

② 配管口径

③ 安装螺钉

## 阀机种型号

4G A 1	4G B 1	4G A 2	4G B 2	4G A 3	4G B 3
--------	--------	--------	--------	--------	--------

符号	内容	4G A 1	4G B 1	4G A 2	4G B 2	4G A 3	4G B 3
<b>① 排气隔板机种型号</b>							
1	4G1用	●					
2	4G2用			●			
3	4G3用						●
<b>② 配管口径</b>							
无符号	M5(4G1)、Rc1/8(4G2)、Rc1/4(4G3)	●	●				
GWS4	φ4快插接头	●					
GWS6	φ6快插接头	●		●			
GWS8	φ8快插接头			●		●	
GWS10	φ10快插接头					●	
06N	NPT1/8			●			
06G	G1/8			●			
08G	G1/4						●
<b>③ 安装螺钉</b>							
无符号		●	●			●	
A	4GA3 A·B气口：Rc1/4螺纹用					●	(注1)
<b>④ 洁净规格</b>							
	结构	材料限制					
P70	排气处理		—		●	●	●

表示不可制作。

附件：安装螺钉 2(注1)、PR单向阀 2、阀体密封垫 1

## ⚠ 型号选择时的注意事项

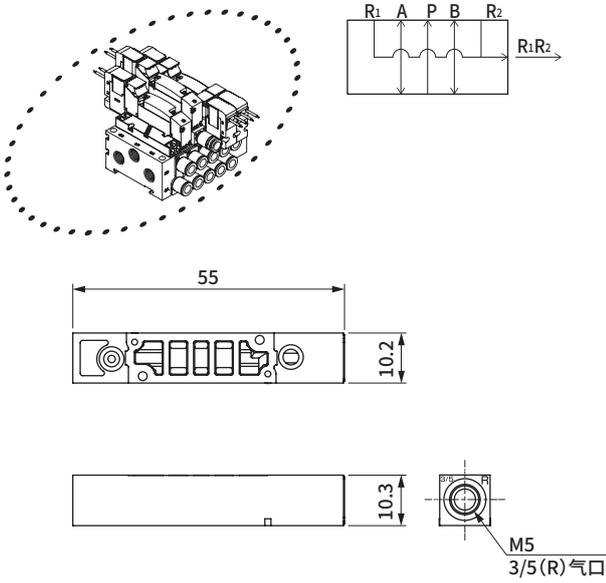
- 注1 仅用于底板安装用的4GA3※9R-08时，请指定“A”。(阀安装螺钉的长度不同。)
- 注2 请在各产品样本的集成规格书中标明供气隔板的安装位置和数量。
- 注3 A/B气口接头为弯管型(向上)时，供气隔板的进气口朝相反侧(a线圈侧)。
- 注4 省配线集成阀中，A/B气口接头为弯管型(向上)时，无法选择供气隔板。
- 注5 不对应与遮蔽板的组合。

## 关联元件

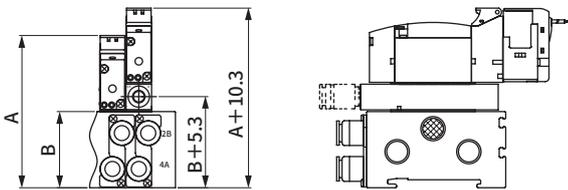
### ● 排气隔板

#### 外形尺寸图

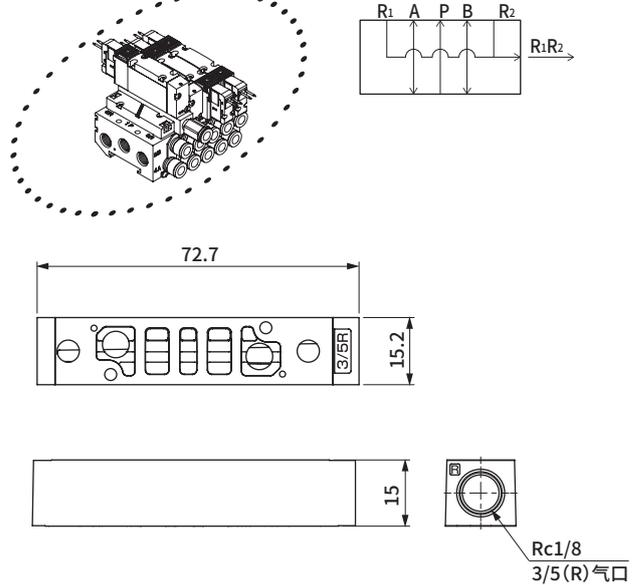
#### ● 4G1



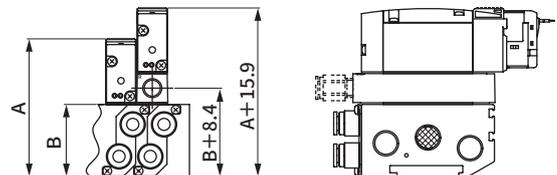
#### 安装时的尺寸



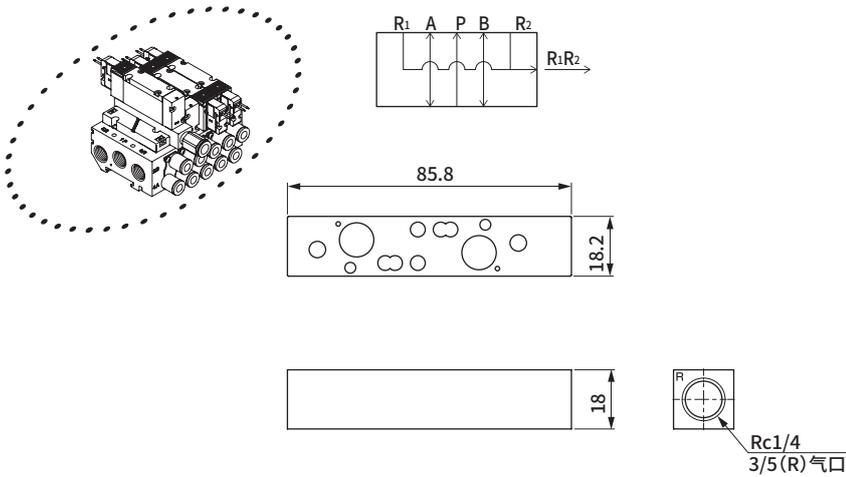
#### ● 4G2



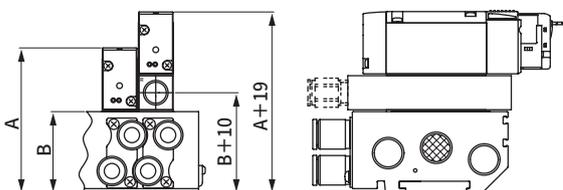
#### 安装时的尺寸



#### ● 4G3



#### 安装时的尺寸



注：A、B尺寸请确认各规格的外形尺寸图。

SCPD3

SCM

SSD2

MDC2

SMG

LCM

LCR

LCG

LCX

STM

STG

STR2

MRL2

GRC

气缸  
开关

MN3E

MN4E

4GA/B

M4GA/B

MN4GA/B

F.R  
(模块)洁净  
F.R

精密R

压力表  
压差表

电控R

调速阀

辅助阀

接头·  
气管洁净  
气体单元压力  
传感器流量  
传感器

吹气阀

卷末

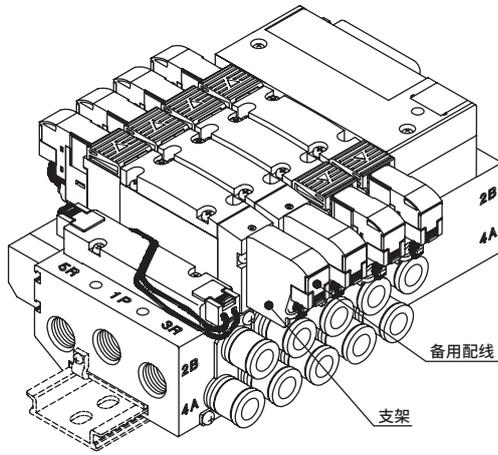
# M4GA1~3·M4GB1~3 Series

关联元件

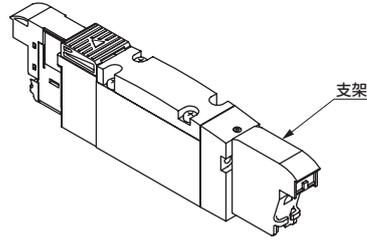
## 关联元件

### ● 双配线(单电控备用配线)

集成时



单体阀(2位单电控)时



附带固定插座组件的支架。

(不附带A形插座组件)

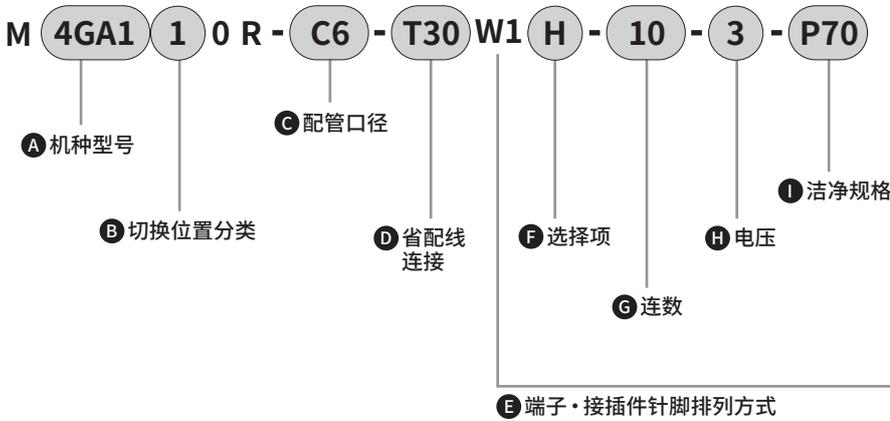
将阀从双电控线圈变更为单电控线圈时，将不需要的插座组件合起存放。

单电控阀的盖侧附带备用配线(支架及A形插座组件)。

将阀从单电控线圈变更为双电控线圈时，由于无需另行安排A形插座组件，因此阀的变更作业更为简单。

## 型号表示例

### ● 集成搭载型号(示例)

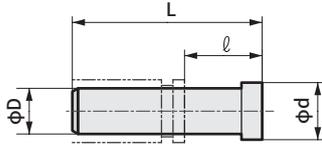


符号	内容
<b>E</b>	端子·接插件针脚排列方式
<b>W1</b>	双配线(带单电控备用配线)

※关于详细型号，请确认各系列的型号表示方法。

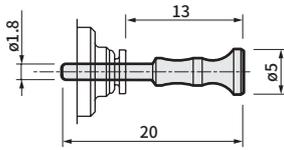
## 关联元件

### ● 盲堵



型号	D	L	ℓ	d
GWP4-B-P70	φ4	27	16	6
GWP6-B-P70	φ6	29	11.5	8
GWP8-B-P70	φ8	33	14	10
GWP10-B-P70	φ10	40	18.5	12

### PG-P2-B (φ1.8用)



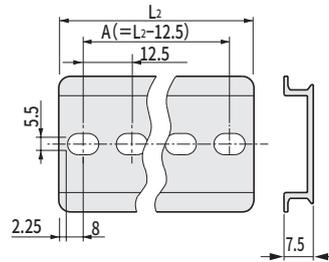
### ● 堵头类

部件名称	型号	适用口径	外观
螺堵	4G1R-M5P	M 5	 (FPL-M5)
	4G2R-06P-P70	Rc1/8	 内六角堵头
	4G3R-08P-P70	Rc1/4	
	4G3R-10P-P70	Rc3/8	
	4G2R-06NP-P70	NPT1/8	
	4G3R-08NP-P70	NPT1/4	
	4G3R-10NP-P70	NPT3/8	
	4G2R-06GP-P70	G1/8	
	4G3R-08GP-P70	G1/4	
	4G3R-10GP-P70	G3/8	

### ● DIN导轨

### N4GR-BAA (L2) -P70

导轨长度



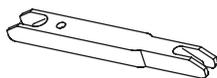
注1：表中没有的导轨长度为接单生产品。

L1 : 集成长度	L2 : 导轨长度	A : 安装螺距
35	47.5以下	87.5
超过47.5	60以下	100
60	72.5	112.5
72.5	85	125
85	97.5	137.5
97.5	110	150
110	122.5	162.5
122.5	135	175
135	147.5	187.5
147.5	160	200
160	172.5	212.5
172.5	185	225
185	197.5	237.5
197.5	210	250
210	222.5	262.5
222.5	235	275
235	247.5	287.5
247.5	260	300
260	272.5	312.5
272.5	285	325
285	297.5	337.5
297.5	310	350
310	322.5	362.5
322.5	335	375
335	347.5	387.5
347.5	360	400
360	372.5	412.5
372.5	385	425
385	397.5	437.5
397.5	410	450
410	422.5	462.5
422.5	435	475
435	447.5	487.5
447.5	460	500
460	472.5	512.5
472.5	485	525
485	497.5	537.5
497.5	510	550

超过510时，请按照12.5的倍数进行计算

### ● 快插接头拔管器

φ1.8、φ4快插接头用  
4GR-EOT18-4



φ4、φ6快插接头用  
4GR-EOT4-6

SCPD3

SCM

SSD2

MDC2

SMG

LCM

LCR

LCG

LCX

STM

STG

STR2

MRL2

GRC

气缸

开关

MN3E

MN4E

4GA/B

M4GA/B

MN4GA/B

F.R

(模块)

洁净

F.R

精密R

压力表

压差表

电控R

调速阀

辅助阀

接头·

气管

洁净

气体单元

压力

传感器

流量

传感器

吹气阀

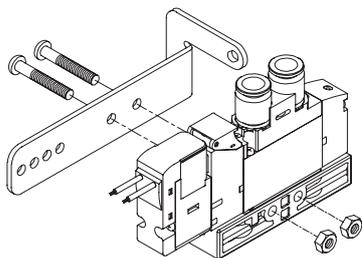
卷末

# M4GA1~3·M4GB1~3 Series

相关部件

## 相关部件

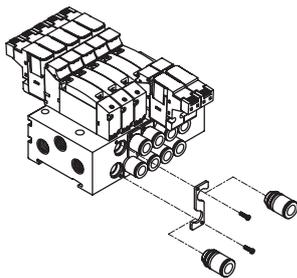
### ① 安装板(P)组件



### 安装(P)组件

机种	组件型号	成套部件
3GA1·4GA1	4G1R-MOUNT-PLATE-KIT-P70	安装板、安装螺钉 2、螺母 2
3GA2·4GA2	4G2R-MOUNT-PLATE-KIT-P70	安装板、安装螺钉 2
3GA3·4GA3	4G3R-MOUNT-PLATE-KIT-P70	安装板、安装螺钉 2

### ② 接头挡板组件

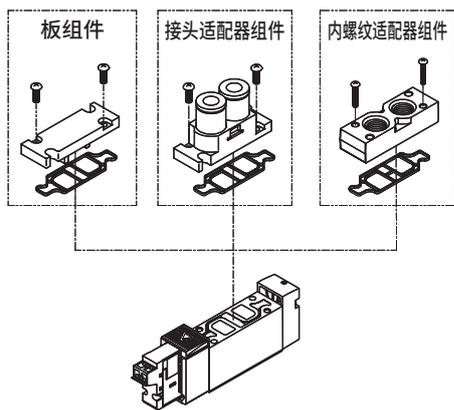


### 接头挡板组件

机种	组件型号
M4G1	4G1R-JNT-STP-PLATE-KIT-※1-P70
M4G2	4G2R-JNT-STP-PLATE-KIT-※2-P70
M4G3	4G3R-JNT-STP-PLATE-KIT-P70

※1：C8用时,请指定为“C8”。  
※2：C10用时,请指定为“C10”。

### ③ 适配器相关组件



### 板组件

机种	组件型号	成套部件
3GB1·4GB1	4G1R-PLATE-KIT-P70	板、密封垫、安装螺钉 2
3GB2·4GB2	4G2R-PLATE-KIT-P70	板、密封垫、安装螺钉 2
4GB3	4G3R-PLATE-KIT-P70	板、密封垫、安装螺钉 2

### 接头适配器组件

**4G1** R-JNT-ADAPTOR-KIT-**C4** **NC**-**F**-P70

A 机种型号

B 配管口径

C NC/NO

D 选择项

洁净规格

B 配管口径

B 配管口径	A 机种型号					
	3G1	3G2	3G3	4G1	4G2	4G3
CF φ1.8倒钩型	●			●		
C18 φ1.8直管型	●			●		
C4 φ4直管型	●	●			●	
C6 φ6直管型	●	●	●		●	●
C8 φ8直管型		●	●		●	●
C10 φ10直管型			●			●
C3N φ1/8英寸直管型	●			●		
C4N φ5/32英寸直管型	●			●		
C6N φ1/4英寸直管型		●			●	
C8N φ5/16英寸直管型		●	●		●	●
C10N φ3/8英寸直管型			●			●

C NC/NO

C NC/NO		A 机种型号					
NC	3GA□10用	●	●	●			
NO	3GA□110用	●	●	●			
无符号	3GA□10、3GA□110以外	●	●		●	●	●

D 选择项

D 选择项		A 机种型号					
无符号		●	●	●	●	●	●
F	A·B气口内置过滤网	●	●	●	●	●	●

注：接头适配器(带接头)、密封垫、安装螺钉(2个)构成一套。

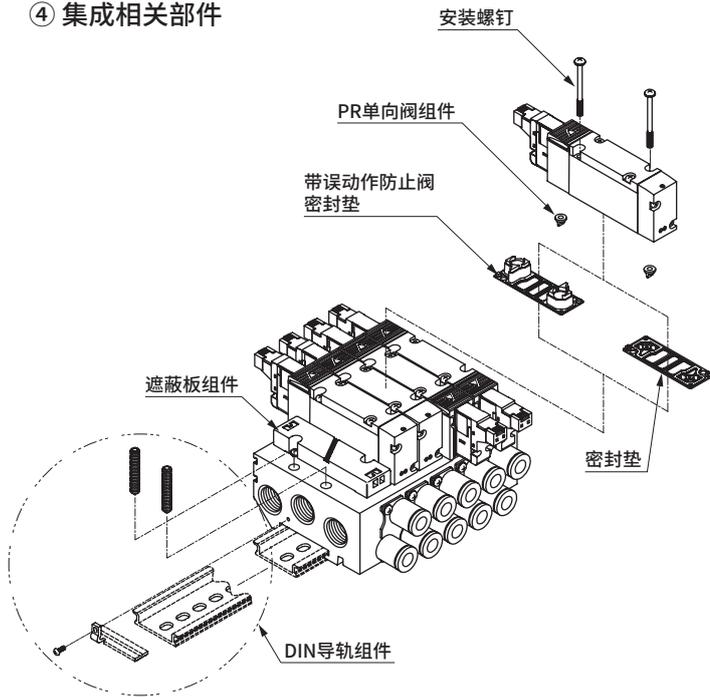
### 内螺纹适配器组件

机种	组件型号	成套部件
3GA1·4GA1	4G1R-FML-ADAPTOR-KIT-□口径-选择项-P70	内螺纹适配器、密封垫、安装螺钉 2
3GA2·4GA2	4G2R-FML-ADAPTOR-KIT-□口径-选择项-P70	内螺纹适配器、密封垫、安装螺钉 2
3GA3·4GA3	4G3R-FML-ADAPTOR-KIT-□口径-选择项-P70	内螺纹适配器、密封垫、安装螺钉 2、本体安装螺钉 2

使用A·B气口内置过滤网型时,选择项请指定为“F”。

## 相关部件

### ④ 集成相关部件



#### 遮蔽板组件

机种	型号	内容	备注
M3G1 · M4G1	4G1R-MP-P70	遮蔽板 密封垫 安装螺钉 2	※4G3R-MP附带2个PR单向阀。
M3G2 · M4G2	4G2R-MP-P70		
M3G3 · M4G3	4G3R-MP-P70		

#### 密封垫

机种	部件型号
3G1 · 4G1	4G1R-GASKET-P70
3G1 · 4G1 (遮蔽板用)	4G1R-MP-GASKET-P70
3G2 · 4G2	4G2R-GASKET-P70
3G2 · 4G2 (遮蔽板用)	4G2R-MP-GASKET-P70
3G3 · 4G3	4G3R-GASKET-P70

#### 带误动作防止阀密封垫

机种	部件型号
3G1 · 4G1	4G1R-CHECK-VALVE-P70
3G2 · 4G2	4G2R-CHECK-VALVE-P70
3G3 · 4G3	4G3R-CHECK-VALVE-P70

#### PR单向阀组件(2个一组)

机种	组件型号
3G1 · 4G1	4G1R-PR-P70
3G2 · 4G2	4G2R-PR-P70
3G3 · 4G3	4G3R-PR-P70

#### 安装螺钉(10个一组)

机种	部件型号
3G1 · 4G1	4G1R-SET-SCREW-P70
3G2 · 4G2	4G2R-SET-SCREW-P70
3G3 · 4G3	4G3R-SET-SCREW-P70
3GA3 · 4GA3 (口径08用)	4G3R-SET-SCREW-L-P70

#### DIN导轨组件

机种	型号	内容
M4G1	4GA1R-BAA[长度]-[选项]D-P70	DIN导轨、安装螺钉 2 锁紧螺母 2
	4GB1R-BAA[长度]-[选项]D-P70	
M4G2	4GA2R-BAA[长度]-[选项]D-P70	DIN导轨·支架 2 自攻螺钉 2、安装螺钉 4
	4GB2R-BAA[长度]-[选项]D-P70	
M4G3	4GA3R-BAA[长度]-[选项]D-P70	
	4GB3R-BAA[长度]-[选项]D-P70	

不需要DIN导轨时，长度请指定为“0”。  
使用外部先导集成底板时，[选项]请指定为“K”。

DIN导轨的长度请参考所使用的集成阀的外形尺寸图和DIN导轨长度速查表(第701页)进行设定。

SCPD3  
SCM  
SSD2  
MDC2  
SMG  
LCM  
LCR  
LCG  
LCX  
STM  
STG  
STR2  
MRL2  
GRC  
气缸  
开关  
MN3E  
MN4E  
4GA/B  
M4GA/B  
MN4GA/B  
F.R  
(模块)  
洁净  
F.R  
精密R  
压力表  
压差表  
电控R  
调速阀  
辅助阀  
接头·  
气管  
洁净  
气体单元  
压力  
传感器  
流量  
传感器  
吹气阀  
卷末

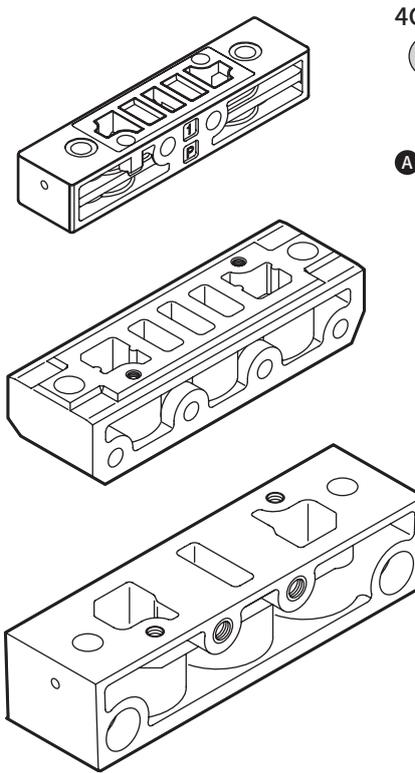
# M4GA1~3 · M4GB1~3 Series

相关部件

相关部件

## ⑤ 底板

- SCPD3
- SCM
- SSD2
- MDC2
- SMG
- LCM
- LCR
- LCG
- LCX
- STM
- STG
- STR2
- MRL2
- GRC
- 气缸开关
- MN3E  
MN4E
- 4GA/B
- M4GA/B**
- MN4GA/B
- F.R  
(模块)
- 洁净  
F.R
- 精密R
- 压力表  
压差表
- 电空R
- 调速阀
- 辅助阀
- 接头·  
气管
- 洁净  
气体单元
- 压力  
传感器
- 流量  
传感器
- 吹气阀
- 卷末



4GA 配管适配器

**4G1** R-ADAPTOR - **M5** - **P70**

● A 機種型号

● B 配管口径

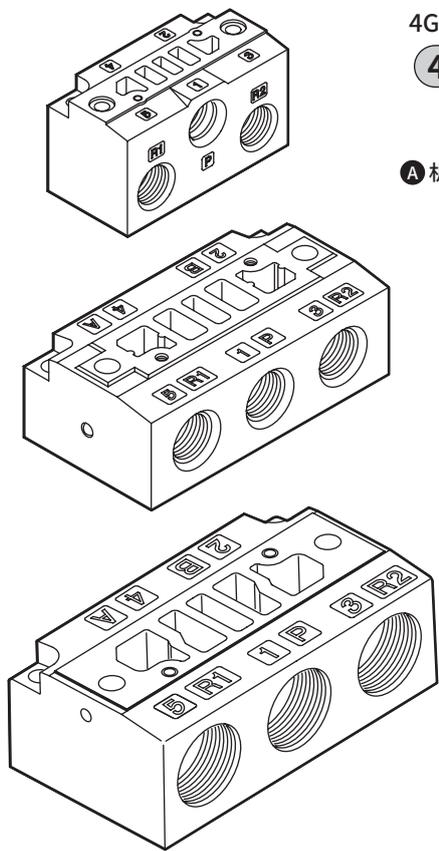
● C 选择项

A 機種型号		
4 G 1	4 G 2	4 G 3

B 配管口径 (P · R1 · R2气口)				
M5	M5	●		
06	Rc1/8		●	
08	Rc1/4			●
06N	NPT1/8		●	
08N	NPT1/4			○
06G	G1/8		●	
08G	G1/4			○

C 选择项				
P	带安装板(附带)	●	●	●

■ 表示不可制作。  
○ 表示接单生产。



4GB 单体底板

**4G1** R-SUB-BASE - **06** - **P70**

● A 機種型号

● B 配管口径

● C 选择项

A 機種型号		
4 G 1	4 G 2	4 G 3

B 配管口径 (A · B · P · R1 · R2气口)				
06	Rc1/8	●		
08	Rc1/4		●	●
10	Rc3/8			●
06N	NPT1/8	○		
08N	NPT1/4		○	○
10N	NPT3/8			○
06G	G1/8	○		
08G	G1/4		○	○
10G	G3/8			○

C 选择项				
K	外部先导	●	●	●
F	A · B气口内置过滤网 注1	●	●	●

注1：P气口标准内置过滤网。

■ 表示不可制作。  
○ 表示接单生产。

### 相关部件

#### ⑥ 集成阀底板组件个别配线型

● M4GA 底板

M4GA1 R - 00 - ○ - 2 - P70

A 机种型号

B 配管口径  
(注1)

C 选择项

D 连数

● M4GB1 底板

M4GB1R - CL4 - ○ - D - 2 - P70

A 配管口径

B 选择项

C 安装类型

D 连数

符号	内容	
<b>A 机种型号</b>		
M4GA1	金属底板	4G1规格 直接配管
M4GA2	金属底板	4G2规格 直接配管
M4GA3	金属底板	4G3规格 直接配管
<b>B 配管口径</b>		
00	Rc螺纹	
00N	NPT螺纹	
00G	G螺纹	
<b>C 选择项</b>		
无符号		
K	外部先导	
<b>D 连数</b>		
2	2连	
}	{	
20	最大连数请参阅规格页。	

注1：P·R1·R2气口配管口径。

符号	内容	
<b>A 配管口径</b>		
气口	4(A)、2(B)气口	P·R1·R2气口
CF	φ1.8倒钩接头(对应气管 UP-9102-※※)	Rc1/8
C18	φ1.8快插接头(对应气管 UP-9402-※※)	
C4	φ4快插接头	
C6	φ6快插接头	
C8	φ8快插接头 (注1)	
CL18	φ1.8快插接头L形向上 (对应气管 UP-9402-※※)	
CL4	φ4快插接头L形向上	
CL6	φ6快插接头L形向上	
CD18	φ1.8快插接头L形向下 (对应气管 UP-9402-※※)	
CD4	φ4快插接头L形向下	
CD6	φ6快插接头L形向下	
M5	M5	
气口	4(A)、2(B)气口	P·R1·R2气口
C3N	φ1/8英寸 快插接头	NPT1/8
C4N	φ5/32英寸 快插接头	
CL3N	φ1/8英寸 快插接头L形向上 (注1)	
CL4N	φ5/32英寸 快插接头L形向上 (注1)	
M5N	M5	
气口	4(A)、2(B)气口	P·R1·R2气口
C4G	φ4快插接头	G1/8
C6G	φ6快插接头	
CL4G	φ4快插接头L形向上 (注1)	
CL6G	φ6快插接头L形向上 (注1)	
M5G	M5	
<b>B 选择项</b>		
无符号		
K	外部先导	
F	A·B气口内置过滤网 (注2)	
<b>C 安装类型</b>		
无符号	直接安装型	
D	DIN导轨安装型 (注3)	
<b>D 连数</b>		
2	2连	
}	{	
20	最大连数请参阅规格页。	

注1：为接单生产。

注2：P气口标准内置过滤网。

注3：DIN导轨组件需另行购买。

SCPD3

SCM

SSD2

MDC2

SMG

LCM

LCR

LCG

LCX

STM

STG

STR2

MRL2

GRC

气缸  
开关

MN3E  
MN4E

4GA/B

M4GA/B

MN4GA/B

F.R  
(模块)

洁净  
F.R

精密R

压力表  
压差表

电控R

调速阀

辅助阀

接头·  
气管

洁净  
气体单元

压力  
传感器

流量  
传感器

吹气阀

卷末



## 相关部件

### ⑦ 集成阀底板组件省配线型

● M4GA 底板

M4GA1 R - 00 - ○ - ○ - ○ - 2 - P70

● A 机种型号

● B 配管口径

● C 省配线连接

● D 选择项

● E 安装类型

● F 连数

符号	内容	
<b>A 机种型号</b>		
M4GA1	金属底板	4G1规格 直接配管
M4GA2	金属底板	4G2规格 直接配管
M4GA3	金属底板	4G3规格 直接配管
<b>B 配管口径</b>		
00	M5/Rc	
00N	NPT	
00G	G螺纹	
<b>C 省配线连接</b>		
T10	集中端子台 (M3螺纹)	左侧规格
T10R		右侧规格
T11	集中端子台 (压紧)	左侧规格
T11R		右侧规格
T30	D-Sub接插件	左侧规格
T30R		右侧规格
T50	20针 扁平电缆接插件 (带电源端子)	左侧规格
T50R		右侧规格
T51	20针 扁平电缆接插件 (无电源端子)	左侧规格
T51R		右侧规格
T52	10针 扁平电缆接插件 (无电源端子)	左侧规格
T52R		右侧规格
T53	26针 扁平电缆接插件 (无电源端子)	左侧规格
T53R		右侧规格
T56	20针 扁平电缆接插件 (无电源端子) 串行传输从站OPP3连接用	左侧规格
T81	串行传输从站OPP7连接用	16点 左侧规格
T82	串行传输从站OPP7连接用	32点 左侧规格
<b>D 选择项</b>		
无符号		
K	外部先导	
<b>E 安装类型</b> <span style="float:right">注1</span>		
无符号	直接安装型	
D	DIN导轨安装型 <span style="float:right">注2</span>	
<b>F 连数</b>		
2	2连	
}	{	
20	最大连数请参阅规格页。	

注1：T8※时，请选择任一安装类型。

T8※以外仅选择无符号。

注2：DIN导轨组件需另行购买。

SCPD3

SCM

SSD2

MDC2

SMG

LCM

LCR

LCG

LCX

STM

STG

STR2

MRL2

GRC

气缸  
开关

MN3E

MN4E

4GA/B

M4GA/B

MN4GA/B

F.R  
(模块)

洁净

F.R

精密R

压力表  
压差表

电控R

调速阀

辅助阀

接头·  
气管

洁净  
气体单元

压力  
传感器

流量  
传感器

吹气阀

卷末

# M4GA1~3 · M4GB1~3 Series

相关部件

相关部件

## ⑦ 集成阀底板组件省配线型

● M4GB 底板

**M4GB1** R - **CL4** - **T10** - **2** - P70

Ⓐ 机种型号      Ⓑ 配管口径

Ⓒ 省配线连接

Ⓓ 选择项

Ⓔ 安装类型

Ⓕ 连数

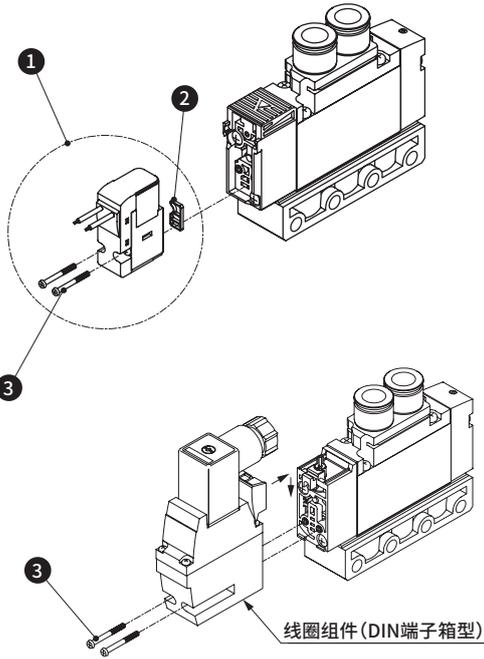
注1：P气口标准内置过滤网。  
注2：T8※时，请选择某一安装类型。  
T8※以外仅选择无符号。  
注3：DIN导轨组件需另行购买。

Ⓐ 机种型号		
M4GB1	M4GB2	M4GB3

符号	内容	Ⓐ 机种型号		
<b>Ⓐ 机种型号</b>				
M4GB1	金属底板 4G1规格 底板配管			
M4GB2	金属底板 4G2规格 底板配管			
M4GB3	金属底板 4G3规格 底板配管			
<b>Ⓑ 配管口径</b>				
气口	4 (A)、2 (B) 气口	P · R1 · R2 气口 ①=Rc1/8 ②=Rc1/4 ③=Rc3/8		
CF	φ1.8倒钩接头 (对应气管 UP-9102-**)	①		
C18	φ1.8快插接头 (对应气管 UP-9402-**)	①		
C4	φ4快插接头	①	②	
C6	φ6快插接头	①	②	③
C8	φ8快插接头 注5、注6	①	②	③
C10	φ10快插接头 注5、注6		②	③
CL18	φ1.8快插接头L形向上 (对应气管 UP-9402-**)	①		
CL4	φ4快插接头L形向上	①		
CL6	φ6快插接头L形向上	①	②	
CL8	φ8快插接头L形向上		②	③
CL10	φ10快插接头L形向上			③
CD18	φ1.8快插接头L形向下 (对应气管 UP-9402-**)	①		
CD4	φ4快插接头L形向下	①		
CD6	φ6快插接头L形向下	①	②	
CD8	φ8快插接头L形向下		②	③
CD10	φ10快插接头L形向下			③
M5	M5	①		
O6	Rc1/8		②	
O8	Rc1/4			③
气口	4 (A)、2 (B) 气口	P · R1 · R2 气口 ①=G1/8 ②=G1/4 ③=G3/8		
C3N	φ1/8英寸 快插接头	④		
C4N	φ5/32英寸 快插接头	④		
C6N	φ1/4英寸 快插接头		⑤	
C8N	φ5/16英寸 快插接头		⑤	⑥
C10N	φ3/8英寸 快插接头			⑥
CL3N	φ1/8英寸 快插接头L形向上 注6	④		
CL4N	φ5/32英寸 快插接头L形向上 注6	④		
CL6N	φ1/4英寸 快插接头L形向上 注6		⑤	
CL8N	φ5/16英寸 快插接头L形向上 注6		⑤	
CXN	快插接头混装型	④	⑤	⑥
M5N	M5	④		
O6N	NPT1/8		⑤	
O8N	NPT1/4 注6			⑥
气口	4 (A)、2 (B) 气口	P · R1 · R2 气口 ①=G1/8 ②=G1/4 ③=G3/8		
C4G	φ4快插接头	⑦	⑧	
C6G	φ6快插接头	⑦	⑧	
C8G	φ8快插接头		⑧	⑨
C10G	φ10快插接头			⑨
CL4G	φ4快插接头L形向上 注6	⑦		
CL6G	φ6快插接头L形向上 注6	⑦	⑧	
CL8G	φ8快插接头L形向上 注6		⑧	⑨
CXG	快插接头混装型	⑦	⑧	
M5G	M5	⑦		
O6G	G1/8		⑧	
O8G	G1/4			⑨
<b>Ⓒ 省配线连接</b>				
T10	集中端子台 (M3螺纹)	左侧规格		
T10R		右侧规格		
T11	集中端子台 (压紧)	左侧规格		
T11R		右侧规格		
T30	D-Sub接插件	左侧规格		
T30R		右侧规格		
T50	20针 扁平电缆接插件 (带电源端子)	左侧规格		
T50R		右侧规格		
T51	20针 扁平电缆接插件 (无电源端子)	左侧规格		
T51R		右侧规格		
T52	10针 扁平电缆接插件 (无电源端子)	左侧规格		
T52R		右侧规格		
T53	26针 扁平电缆接插件 (无电源端子)	左侧规格		
T53R		右侧规格		
T56	20针 扁平电缆接插件 (无电源端子) 串行传输从站OPP3连接用	左侧规格		
T81	串行传输从站OPP7连接用 (16点输出)	左侧规格		
T82	串行传输从站OPP7连接用 (32点输出)	左侧规格		
<b>Ⓓ 选择项</b>				
无符号	无选择项			
K	外部先导			
F	A · B气口内置过滤网 注1			
<b>Ⓔ 安装类型</b> 注2				
无符号	直接安装型			
D	DIN导轨安装型 注3			
<b>Ⓕ 连数</b>				
2	2连			
}	}			
20	最大连数请参阅规格页。			

### 相关部件

#### ⑧ 线圈组件



#### 线圈组件

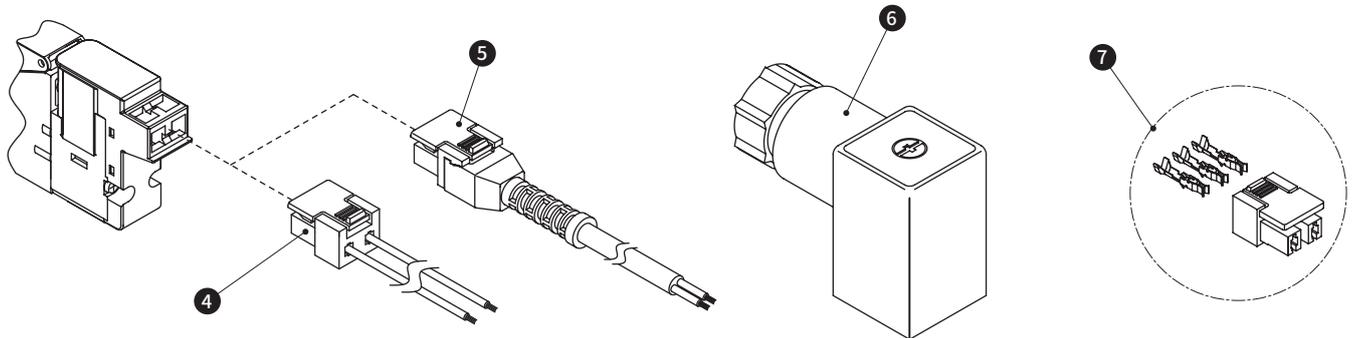
编号	部件名称	型号
1	线圈组件	4GR- <u>电线连接</u> -□-COIL- <u>电压</u> -P70 无符号：标准 A：臭氧对应 S：无浪涌 注1 E：低发热·省电回路 注1、注2 K：外部先导规格 E*：E形接插件型 E*J：带盖插座型 B*：DIN端子箱型 无符号：直接引线 为B时，包含DIN端子箱

注1 E2\*型、E2\*J形接插件仅支持DC12·24V。

此外，无法同时选择无浪涌“S”和低发热·省电回路“E”。

注2 为无浪涌规格。

#### ⑨ 导线相关部件



#### 插座组件、DIN端子箱组件

编号	部件名称	型号
4	E形接插件插座组件	4GR-SOCKET-ASSY-E**-[电压]-P70
5	带盖插座组件	4GR-SOCKET-ASSY-E**J-P70
6	DIN端子箱组件	4GR-TERMINAL-BOX-[电压]-P70

#### 插座组件

编号	部件型号
7	4GR-SOCKET-SET-P70

#### A形接插件插座组件

编号	部件型号
8	4G[※1]R-SOCKET-ASSY-A[※2][※3]-[※4]-P70

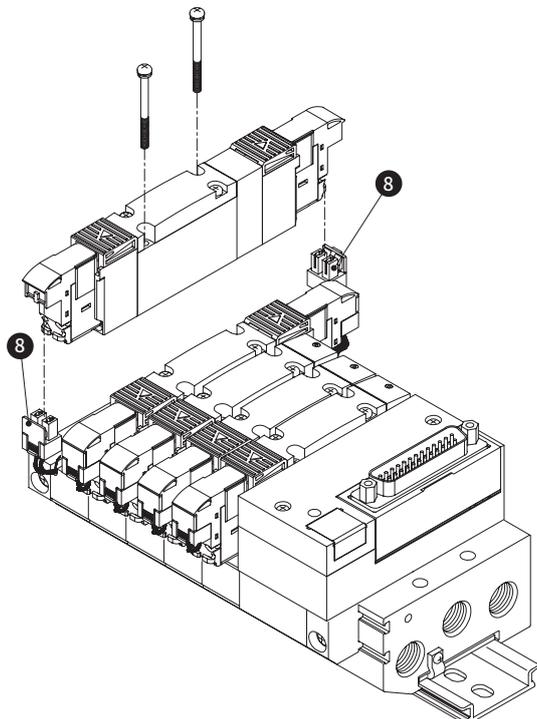
※1 系列流量大小

※2 无符号：左侧，R：右侧

※3 A：aSOL侧、B：bSOL侧

※4 列数

注：请参阅“关于增设用插座组件型号的选型”（第737页）进行选择。



SCPD3
SCM
SSD2
MDC2
SMG
LCM
LCR
LCG
LCX
STM
STG
STR2
MRL2
GRC
气缸 开关
MN3E MN4E
4GA/B
M4GA/B
MN4GA/B
F.R (模块)
洁净 F.R
精密R
压力表 压差表
电控R
调速阀
辅助阀
接头· 气管
洁净 气体单元
压力 传感器
流量 传感器
吹气阀
卷末