

●集成阀型号(记载示例)

M **4** **G**^A_B **1** **8** **0R-** **CX** - **T30** **-** **9** - **3**

电磁阀种类 切换位置分类 配管口径 电线连接 端子·接插件
针脚排列方式 连数 电压

在配管口径栏中填写“CX”，可自由选择A/B气口的接头。

※直接配管型不支持A/B气口接头混合型。4G1的C8和4G2的C10仅底板配管型通过接单生产进行对应。接头混合型CX中，4G1仅支持C8和X(堵头)、4G2仅支持C10和X(堵头)的组合。

通过将弹壳型堵头安装至A/B气口的一侧，可作为NO/NC型使用。
请在接头CX栏中填写“X”。

内螺纹规格时，请在栏末的“螺堵”栏中填写所需螺堵数量。
在1套集成阀堵中，内螺纹和弹壳型接头无法并用。

- 快插接头L形(向上)仅对应单电控集成。
- A气口为长弯管, B气口为短弯管。
- 弯管型规格时, A/B气口的规格相同。

电磁阀型号		接头CX		安装位置																								使用数量
		A	B	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	
4G	B119R-CX	C6	X	○	○																							2
4G	B119R-C6					○	○																					2
4G	B129R-C6							○	○																			2
4G	B159R-CX	C6	C4	堵头则填写 “X”						○	○																	2
4G	119R																											
3G	A119R																											
3G	A119R																											
通板板	4G1R-MP(S)																											
通板板	4G1R-MP(D)										○																	1

变更接头组合
时填写“CX”

堵头则填写
“X”

安装 导轨	L= ※请填写12.5的 整数倍值。	附带 部件	盲堵										螺堵				消音器			
			PG-P2-B					GWP4-B					4G1R-M5P				SLW-6S		SLW-6A	
			GWP6-B					GWP8-B												
			带D-Sub接插件电缆					4GR-CABLE-D0□□									快插接头拔管器(标准附件) ☒ 不要(勾选)			

※下页记载有上述集成阀(示例)的参考回路图。

各机种分别有各自的集成规格书，请填写对应的规格书。

- 个别配线…M4G_B^A 1(第210页)、M4G_B^A 2(第211页)、M4G_B^A 3(第212页)
- 省配线
- ・集中端子台(T1※)、D-Sub接插件(T30) : M4G_B^A 1(第213页)、M4G_B^A 2(第214页)、M4G_B^A 3(第215页)
 - ・扁平电缆接插件(T5※) : M4G_B^A 1(第216页)、M4G_B^A 2(第217页)、M4G_B^A 3(第218页)
 - ・串行传输(T6G1) : M4G_B^A 1(第219页)、M4G_B^A 2(第220页)、M4G_B^A 3(第221页)
 - ・串行传输(T8※) : M4G_B^A 1(第222页)、M4G_B^A 2(第223页)、M4G_B^A 3(第224页)

注1：请在确认消音器的安装尺寸的基础上进行选择。

注2：DIN导轨安装型的M4GA2时，请使用SLW-8S。在SLW-8A中会发生干涉。

不需要拔管器(标准附件)
时请勾选。

M4GB1※OR-C8中不附
带拔管器。

配线规格书的制作方法

标准配线、双配线时不需要。

● 配线规格书(示例)

指定配线顺序、增设电缆时请记载。

接插件针脚NO.		安装位置																
T30/T30R	T50/T50R/T6※	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
1	1	a																
14	2	a																
2	3		a															
15	4			a														
3	5				a													
16	6					a												
4	7					b												
17	8						a											
5	9						b											
18	10							a										
6	11							b										
19	12								a									
7	13								b									
20	14									(a)								
8	15									(b)								
21	16																	
9	17																	
22	18																	
10	19																	
23	20																	
11																		
24																		
12																		
25																		
13 (COM)																		

※：配线方式为T50型时，请注意COM的极性为+（正）。

※：配线方式T50时，接插件针脚NO.9、10、19、20为外部输入电源用，因此无法指定。

※：标准配线是从接插件针脚No.1起的按顺序连接，特殊配线顺序请另行与本公司协商。

备用配线相关注意事项

① 省配线集成阀的遮蔽板中配备有备用配线。（参阅第197页）

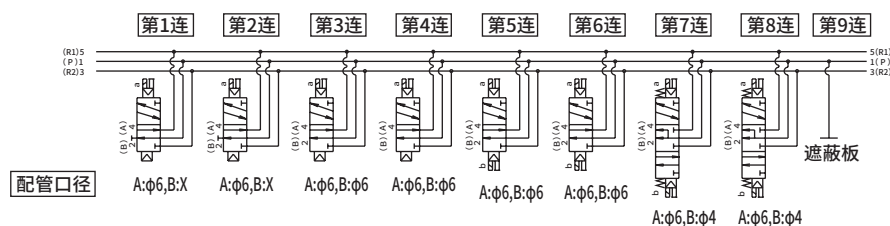
备用配线的数量可通过选择规格书中的遮蔽板进行指定。

4G ※R-MP(S) …1 根

4G ※R-MP(D) …2 根

此外，遮蔽板的备用配线请在集成规格书中按(a)、(b)进行填写。

参考回路图 前页集成阀型号(记载示例)的简略回路图。



※将配管口朝外，按从左到右的顺序设定集成阀的连数。

4GA/B

M4GA/B

MN4GA/B

4GA/B
(气控阀)4GB
带传感器

4GD/E

M4GD/E

MN4GD/E

4GA4/B4

MN3E

MN4E

W4GA/B2

W4GB4

MN3S0

MN4S0

4SA/B0

4KA/B

4KA/B
(气控阀)

4F

4F
(气控阀)

PV5G

GMF

PV5

GMF

PV5S-0

3Q

MV3QR

3MA/B0

3PA/B

P·M·B

NP·NAP

NVP

4G※0EJ

4F※0EX

4F※0E

HNV

HSV

2QV

3QV

SKH

消音器

全气动系统

(全空压)

全气动系统

(V)

卷末

- 4GA/B
- M4GA/B
- MN4GA/B
- 4GA/B
(气控阀)
- 4GB
带传感器
- 4GD/E
- M4GD/E
- MN4GD/E
- 4GA4/B4
- MN3E
MN4E
- W4GA/B2
- W4GB4
- MN3S0
MN4S0
- 4SA/B0
- 4KA/B
- 4KA/B
(气控阀)
- 4F
- 4F
(气控阀)
- PV5G
- GMF
- PV5
- GMF
- PV5S-0
- 3Q
- MV3QR
- 3MA/B0
- 3PA/B
- P・M・B
- NP・NAP
NVP
- 4G※0EJ
- 4F※0EX
- 4F※0E
- HMV
HSV
- 2QV
3QV
- SKH
- 消音器
- 全气动系统
(全空压)
- 全气动系统
(V)
- 卷末

M4G1个别配线

M4G^A_B1集成规格书

● 经办人

● 数量

套

● 交货期

月

日

订单传票号

订单编号

发行

年

月

日

贵公司名

经办人

先生/小姐

订单号

● 集成阀型号

MG^A_B10R----

电磁阀种类

切换位置分类

配管口径

电线连接

其他选择项

安装类型

连数

电压

电磁阀型号		接头CX		阀安装位置																								使用数量			
		A	B	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24				
4G: 1 9R- -																															
4G: 1 9R- -																															
4G: 1 9R- -																															
4G: 1 9R- -																															
4G: 1 9R- -																															
3G: 1 9R- -																															
3G: 1 9R- -																															
遮蔽板 4G1R-MP-																															
供气隔板 4G1R-P-																															
截止阀隔板 4G1R-IS																															
排气隔板 4G1R-R-																															
先导单向阀隔板 4G1R-PC-																															
安装 导轨	L= ※请填写12.5的整数 倍值。	附带 部件	盲堵										螺堵					消音器													
			PG-P2-B					GWP4-B					4G1R-M5P					SLW-6S					SLW-6A								
			GWP6-B					GWP8-B																							
			快插接头拔管器(标准附件) ☐ 不要(勾选)																												

※M4GB1的C8中不附带拔管器。

M4G2个别配线

M4G^A_B2集成规格书

发行 年 月 日

贵公司名

经办人 先生/小姐

订单号

● 经办人 ● 数量 套 ● 交货期 月 日

订单传票号 订单编号

● 集成阀型号

M G^A_B2 0R- - - -

电磁阀种类 切换位置分类 配管口径 电线连接 其他选择项 安装类型 连数 电压

电磁阀型号			接头CX		阀安装位置																								使用数量
			A	B	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	
4G	2	9R-																											
4G	2	9R-																											
4G	2	9R-																											
4G	2	9R-																											
4G	2	9R-																											
3G	2	9R-																											
3G	2	9R-																											
遮蔽板																													
4G2R-MP-																													
供气隔板																													
4G2R-P-																													
截止阀隔板																													
4G2R-IS																													
排气隔板																													
4G2R-R																													
先导单向阀隔板																													
4G2R-PC																													
安装 导轨	L ₂ = ※请填写12.5的整数 倍值。	附带 部件	盲堵											螺堵				消音器											
			GWP4-B			GWP6-B			4G2R-06P					SLW-8S			SLW-8A												
			GWP8-B			GWP10-B																							

※仅B型时可以选择。

- 4GA/B
- M4GA/B
- MN4GA/B
- 4GA/B (气控阀)
- 4GB 带传感器
- 4GD/E
- M4GD/E
- MN4GD/E
- 4GA4/B4
- MN3E
- MN4E
- W4GA/B2
- W4GB4
- MN3S0
- MN4S0
- 4SA/B0
- 4KA/B
- 4KA/B (气控阀)
- 4F
- 4F (气控阀)
- PV5G
- GMF
- PV5
- GMF
- PV5S-0
- 3Q
- MV3QR
- 3MA/B0
- 3PA/B
- P・M・B
- NP・NAP
- NVP
- 4G※0EJ
- 4F※0EX
- 4F※0E
- HMV
- HSV
- 2QV
- 3QV
- SKH
- 消音器
- 全气动系统 (全空压)
- 全气动系统 (V)
- 卷末

M4G1省配线

M4G^A_B1-T1・3集成规格书

发行 年 月 日

● 经办人 ● 数量 套 ● 交货期 月 日

贵公司名

经办人 先生/小姐

订单传票号

订单编号

订单号

● 集成阀型号

M G^A_B1 0R- - - -
电磁阀种类 切换位置分类 配管口径 省配线连接 端子・接插件 针脚排列方式 选择项 安装类型 连数 电压

电磁阀型号			接头CX		阀安装位置																								使用数量	
			A	B	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20						
4G	1	9R-																												
4G	1	9R-																												
4G	1	9R-																												
4G	1	9R-																												
4G	1	9R-																												
3G	1	9R-																												
3G	1	9R-																												
遮蔽板	4G1R-MP(S) -																													
遮蔽板	4G1R-MP(D) -																													
供气隔板	4G1R-P-																													
截止阀隔板	4G1R-IS																													
排气隔板	4G1R-R-																													
先导单向阀隔板	4G1R-PC-																													
安装 导轨	L ₂ = ※请填写12.5的整数 倍值。	附带 部件	盲堵										螺堵					消音器												
			PG-P2-B					GWP4-B					4G1R-M5P					SLW-6S					SLW-6A							
			GWP6-B					GWP8-B																						
			带D-Sub接插件电缆					4GR-CABLE-D0□-□					快插接头拔管器(标准附件) ☐ 不要(勾选)																	

※M4GB的C8中不带带拔管器。

● 配线规格书(标准配线、双配线时不需要。指定配线顺序、增设电缆时请记载)

接插件针脚NO.			安装位置																							
T10/T10R	T11/T11R	T30/T30R	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24
1	1	1																								
2	2	14																								
3	3	2																								
4	4	15																								
5	5	3																								
6	6	16																								
7	7	4																								
8	8	17																								
9	9	5																								
10	10	18																								
11	11	6																								
12	12	19																								
13	13	7																								
14	14	20																								
15	15	8																								
16	16	21																								
COM	17	9																								
COM	18	22																								
	19	10																								
	20	23																								
	21	11																								
	22	24																								
	23	12																								
	24	25																								
	COM	13 (COM)																								
	COM																									

4GA/B

M4GA/B

MN4GA/B

4GA/B
(气控阀)4GB
带传感器

4GD/E

M4GD/E

MN4GD/E

4GA4/B4

MN3E

MN4E

W4GA/B2

W4GB4

MN3S0

MN4S0

4SA/B0

4KA/B

4KA/B
(气控阀)

4F

4F
(气控阀)

PV5G

GMF

PV5

GMF

PV5S-0

3Q

MV3QR

3MA/B0

3PA/B

P・M・B

NP・NAP

NVP

4G※0EJ

4F※0EX

4F※0E

HNV

HSV

2QV

3QV

SKH

消音器

全气动系统
(全空压)全气动系统
(V)

卷末

- 4GA/B
- M4GA/B
- MN4GA/B
- 4GA/B
(气控阀)
- 4GB
带传感器
- 4GD/E
- M4GD/E
- MN4GD/E
- 4GA4/B4
- MN3E
MN4E
- W4GA/B2
- W4GB4
- MN3S0
MN4S0
- 4SA/B0
- 4KA/B
- 4KA/B
(气控阀)
- 4F
- 4F
(气控阀)
- PV5G
- GMF
- PV5
GMF
- PV5S-0
- 3Q
- MV3QR
- 3MA/B0
- 3PA/B
- P・M・B
- NP・NAP
NVP
- 4G※0EJ
- 4F※0EX
- 4F※0E
- HMV
HSV
- 2QV
3QV
- SKH
- 消音器
- 全气动系统
(全空压)
- 全气动系统
(V)
- 卷末

M4G2省配线

M4G^A_B 2-T1・3集成规格书

● 经办人

● 数量

套

● 交货期

月

日

订单传票号

订单编号

● 集成阀型号

M

G^A_B2

0R-

-

-

-

电磁阀种类

切换位置分类

配管口径

省配线连接

端子・接插件
针脚排列方式

选择项

安装类型

连数

电压

电磁阀型号		接头CX		阀安装位置																								使用数量
		A	B	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	
4G	2	9R	-																									
4G	2	9R	-																									
4G	2	9R	-																									
4G	2	9R	-																									
4G	2	9R	-																									
3G	2	9R	-																									
3G	2	9R	-																									
遮蔽板 4G2R-MP(S) -																												
遮蔽板 4G2R-MP(D) -																												
供气隔板 4G2R-P-																												
截止阀隔板 4G2R-IS																												
排气隔板 4G2R-R-																												
先导单向阀隔板 4G2R-PC□																												
安装 导轨	L=□ ※请填写12.5的整数 倍值。	附带 部件	盲堵											螺堵				消音器										
			GWP4-B					GWP6-B						4G2R-06P				SLW-8S				SLW-8A						
			GWP8-B					GWP10-B																				
			带D-Sub接插件电缆					4GR-CABLE-D0□-□																				

※仅B型时可以选择。

● 配线规格书(标准配线、双配线时不需要。指定配线顺序、增设电缆时请记载)

接插件针脚NO.			安装位置																							
T10/T10R	T11/T11R	T30/T30R	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24
1	1	1																								
2	2	14																								
3	3	2																								
4	4	15																								
5	5	3																								
6	6	16																								
7	7	4																								
8	8	17																								
9	9	5																								
10	10	18																								
11	11	6																								
12	12	19																								
13	13	7																								
14	14	20																								
15	15	8																								
16	16	21																								
COM	17	9																								
COM	18	22																								
	19	10																								
	20	23																								
	21	11																								
	22	24																								
	23	12																								
	24	25																								
	COM	13 (COM)																								
	COM																									

M4G3省配线

M4G^A_B3-T1・3集成规格书

发行 年 月 日

贵公司名

经办人

先生/小姐

●经办人

●数量

套

●交货期

月 日

订单传票号

订单编号

订单号

●集成阀型号

M G^A_B3 0R- - - -

电磁阀种类 切换位置分类 配管口径 省配线连接 端子・接插件 针脚排列方式 选择项 安装类型 连数 电压

电磁阀型号			接头CX		阀安装位置																								使用数量
			A	B	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	
4G	3	9R-																											
4G	3	9R-																											
4G	3	9R-																											
4G	3	9R-																											
4G	3	9R-																											
3GA3		9R-																											
3GA3		9R-																											
遮蔽板 4G3R-MP(S) -																													
遮蔽板 4G3R-MP(D) -																													
供气隔板 4G3R-P-																													
截止阀隔板 4G3R-IS																													
排气隔板 4G3R-R-																													
安装 导轨	L ₂ = ※请填写12.5的整数 倍值。	附带 部件	盲堵												螺堵				消音器										
			GWP6-B				GWP8-B				GWP10-B				4G3R-08P				SLW-10A				SLW-10L						
			带D-Sub接插件电缆						4GR-CABLE-D0□-□																				

●配线规格书(标准配线、双配线时不需要。指定配线顺序、增设电缆时请记载)

接插件针脚NO.			安装位置																									
T10/T10R	T11/T11R	T30/T30R	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24		
1	1	1																										
2	2	14																										
3	3	2																										
4	4	15																										
5	5	3																										
6	6	16																										
7	7	4																										
8	8	17																										
9	9	5																										
10	10	18																										
11	11	6																										
12	12	19																										
13	13	7																										
14	14	20																										
15	15	8																										
16	16	21																										
COM	17	9																										
COM	18	22																										
	19	10																										
	20	23																										
	21	11																										
	22	24																										
	23	12																										
	24	25																										
	COM	13 (COM)																										
	COM																											

4GA/B

M4GA/B

MN4GA/B

4GA/B
(气控阀)4GB
带传感器

4GD/E

M4GD/E

MN4GD/E

4GA4/B4

MN3E

MN4E

W4GA/B2

W4GB4

MN3S0

MN4S0

4SA/B0

4KA/B

4KA/B
(气控阀)

4F

4F
(气控阀)

PV5G

GMF

PV5

GMF

PV5S-0

3Q

MV3QR

3MA/B0

3PA/B

P・M・B

NP・NAP

NVP

4G※0EJ

4F※0EX

4F※0E

HNV

HSV

2QV

3QV

SKH

消音器

全气动系统
(全空压)全气动系统
(V)

卷末

M4G1串行传输型

M4G^A_B 1-T6G1集成规格书

发行 年 月 日

贵公司名

● 经办人

● 数量

套

● 交货期

月 日

经办人

先生/小姐

订单传票号

订单编号

订单号

● 集成阀型号

M G^A_B 1 0R- - T6G1 D- - 3

电磁阀种类 切换位置分类 配管口径 串行传输 端子・接插件
针脚排列方式 选择项 连数 电压

电磁阀型号			接头CX		阀安装位置																使用数量	
			A	B	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16		
4G	1	9R-																				
4G	1	9R-																				
4G	1	9R-																				
4G	1	9R-																				
4G	1	9R-																				
3G	1	9R-																				
3G	1	9R-																				
遮蔽板 4G1R-MP(S)-																						
遮蔽板 4G1R-MP(D)-																						
供气隔板 4G1R-P-																						
截止阀隔板 4G1R-IS																						
排气隔板 4G1R-R-																						
先导单向阀隔板 4G1R-PC-																						
安装 导轨	L2= ※请填写12.5的整数 倍数。	附带 部件	盲堵								螺堵				消音器							
			PG-P2-B				GWP4-B				4G1R-M5P				SLW-6S				SLW-6A			
			GWP6-B				GWP8-B															
			快插接头拔管器(标准附件) ☐ 不要(勾选)																			

※M4GB的C8中不附带拔管器。

● 配线规格书(标准配线、双配线时不需要。指定配线顺序、增设电缆时请记载)

接插件针脚No.			安装位置																	
T6G1			1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16		
T6G1:CC-Link 16点	1																			
	2																			
	3																			
	4																			
	5																			
	6																			
	7																			
	8																			
	9																			
	10	COM																		
	11																			
	12																			
	13																			
	14																			
	15																			
	16																			
	17																			
	18																			
	19																			
	20	COM																		

4GA/B

M4GA/B

MN4GA/B

4GA/B
(气控阀)4GB
带传感器

4GD/E

M4GD/E

MN4GD/E

4GA4/B4

MN3E

MN4E

W4GA/B2

W4GB4

MN3S0

MN4S0

4SA/B0

4KA/B

4KA/B
(气控阀)

4F

4F
(气控阀)

PV5G

GMF

PV5

GMF

PV5S-0

3Q

MV3QR

3MA/B0

3PA/B

P・M・B

NP・NAP

NVP

4G※0EJ

4F※0EX

4F※0E

HNV

HSV

2QV

3QV

SKH

消音器

全气动系统
(全空压)全气动系统
(V)

卷末

M4G2串行传输薄型

M4G^A_B2-T8集成规格书

发行 年 月 日

贵公司名

经办人 先生/小姐

订单号

● 经办人 ● 数量 套 ● 交货期 月 日

订单传票号

订单编号

● 集成阀型号

M G^A_B2 0R- - - - - 3
电磁阀种类 切换位置分类 配管口径 串行传输 端子·接插件 针脚排列方式 选择项 安装类型 连数 电压

电磁阀型号			接头CX		阀安装位置																				使用数量		
			A	B	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20			
4G	2	9R-																									
4G	2	9R-																									
4G	2	9R-																									
4G	2	9R-																									
4G	2	9R-																									
3G	2	9R-																									
3G	2	9R-																									
遮蔽板 4G2R-MP(S) -																											
遮蔽板 4G2R-MP(D) -																											
供气隔板 4G2R-P-																											
截止阀隔板 4G2R-IS																											
排气隔板 4G2R-R-																											
先导单向阀隔板 4G2R-PC																											
安装 导轨	L2=		附带 部件	盲堵										螺堵				消音器									
				GWP4-B					GWP6-B					4G2R-06P				SLW-8S		SLW-8A							
				GWP8-B					GWP10-B																		
※请填写12.5的整数倍值。																											

● 配线规格书(标准配线、双配线时不需要。指定配线顺序、增设电缆时请记载)

接插件针脚NO.				安装位置																				
T8※				1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	
T8G1	CC-Link	NPN	16点	1																				
T8G2			32点	2																				
T8GP1		PNP	16点	3																				
T8GP2			32点	4																				
T8P1	PROFIBUS-DP	NPN	16点	5																				
T8P2			32点	6																				
T8PP1		PNP	16点	7																				
T8PP2			32点	8																				
T8EC1	EtherCAT	NPN	16点	9																				
T8EC2			32点	10																				
T8ECP1		PNP	16点	11																				
T8ECP2			32点	12																				
T8EN1	EtherNet/IP	NPN	16点	13																				
T8EN2			32点	14																				
T8ENP1		PNP	16点	15																				
T8ENP2			32点	16																				
T8D1	DeviceNet	NPN	16点	17																				
T8D2			32点	18																				
T8DP1		PNP	16点	19																				
T8DP2			32点	20																				
T8EB1	CC-Link IEF Basic	NPN	16点	21																				
T8EB2			32点	22																				
T8EBP1		PNP	16点	23																				
T8EBP2			32点	24																				
T8EP1	PROFINET	NPN	16点	25																				
T8EP2			32点	26																				
T8EPP1		PNP	16点	27																				
T8EPP2			32点	28																				
				29																				
				30																				
				31																				
				32																				

4GA/B

M4GA/B

MN4GA/B

4GA/B

(气控阀)

4GB

带传感器

4GD/E

M4GD/E

MN4GD/E

4GA4/B4

MN3E

MN4E

W4GA/B2

W4GB4

MN3S0

MN4S0

4SA/B0

4KA/B

4KA/B

(气控阀)

4F

4F

(气控阀)

PV5G

GMF

PV5

GMF

PV5S-0

3Q

MV3QR

3MA/B0

3PA/B

P・M・B

NP・NAP

NVP

4G※0EJ

4F※0EX

4F※0E

HNV

HSV

2QV

3QV

SKH

消音器

全气动系统

(全空压)

全气动系统

(Y)

卷末

