

集成规格书

金属底板 M4G系列 集成阀规格书的制作方法

● 集成阀型号(记载示例)

M **4** **G^D_E1** **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

接头混合型CX相关注意事项

在配管口径栏中填写“CX”，可自由选择A/B气口的接头。

可选择的弹壳型接头	
4G1	C4,C6,×(堵头)
4G2	C4,C6,C8,×(堵头)
4G3	C6,C8,C10,×(堵头)

※直接配管型不支持A/B气口接头混合型。

底板配管型M4GE*10作为3通阀的使用方法

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”。

切换方式	堵头安装气口
NC (常闭)	B
NO (常通)	A

内螺纹规格时，请在栏末的“螺堵”栏中填写所需堵头数量。
在1套集成阀中，内螺纹和弹壳型接头不能并用。

关于弯管型规格

- 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 E 1 1 9R-CX		C6	X	○	○																							2						
4G E 1 1 9R-C6						○	○																					2						
4G E 1 2 9R-C6								○	○																			2						
4G E 1 5 9R-CX		C6	C4	堵头则填写“X”												○	○											2						
4G 1 1 9R-																																		
3G D 1 1 9R-		改变接头组合时请填写“CX”																																
3G D 1 1 9R-																																		
遮蔽板 4G1R-MP(S)																																		
遮蔽板 4G1R-MP(D)																○												1						
安装导轨	L=	附带部件	盲栓										螺堵				消音器																	
			GWP4-B										GWP6-B								4G1R-M5P				SLW-6S						SLW-6A			
			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。

不需要拔管器(标准附件)时
请勾选。

各机型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^D_E 1(第594页)、M4G^D_E 2(第595页)、M4G^D_E 3(第596页)
- 省配线
- ・集中端子台(T1※)、D-Sub接插件(T30) : M4G^D_E 1(第597页)、M4G^D_E 2(第598页)、M4G^D_E 3(第599页)
 - ・扁平电缆接插件(T5※) : M4G^D_E 1(第600页)、M4G^D_E 2(第601页)、M4G^D_E 3(第602页)
 - ・串行传输(T6G1) : M4G^D_E 1(第603页)、M4G^D_E 2(第604页)、M4G^D_E 3(第605页)
 - ・串行传输(T8※) : M4G^D_E 1(第606页)、M4G^D_E 2(第607页)、M4G^D_E 3(第608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M4GD2时，请使用SLW-8S。如使用SLW-8A会发生干涉。

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。

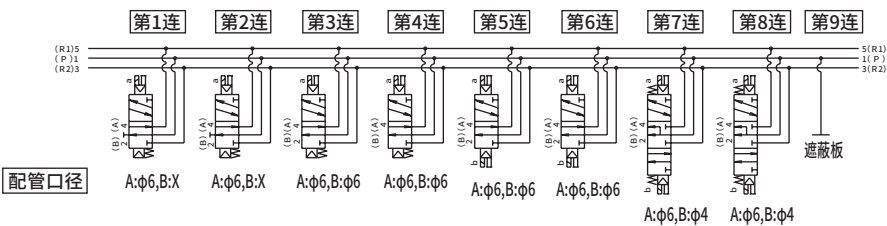
Table with 2 main columns: 接插件针脚NO. (T30/T30R, T50/T50R/T6) and 安装位置 (1-17). It shows a grid for wiring connections with labels like 'a', 'b', and '(a)', '(b)'.

※：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836页）
选择规格书中的遮蔽板后可指定备用配线的数量。
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。



※将配管气口朝外，按从左到右的顺序设定集成阀的连数。

Table listing various product models and specifications: 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, H MV, H SV, 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^{D_E}1集成规格书

发行 年 月 日

贵公司名

贵公司担当 先生/小姐

订单号

● 经办人 ● 数量 套 ● 交货期 月 日

订单编号

●集成阀型号

M G^{DE}1 0R- - - -

电压

电磁阀型号			接头CX		阀安装位置																								带 附 属 部 件
			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-																													
安装 导轨	L ₂ =		附带 部件	盲栓										螺堵				消音器											
	※请填写12.5的 整数倍值。	GWP4-B					GWP6-B					4G1R-M5P					SLW-6S					SLW-6A							
	快插接头拔管器 (标准附件) ☐ 不要 (勾选)																												

M4G2个别配线

M4G^D_E2集成规格书

发行 年 月 日

贵公司名

贵公司担当 先生/小姐

订单号

● 经办人 ● 数量 套 ● 交货期 月 日

发票号 订单编号

● 集成阀型号

M G^D_E2 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 先导排气方法 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-																													
安装 导轨	L ₂ = ※请填写12.5的整数倍 值。	附带 部件	盲栓								螺堵				消音器														
			GWP4-B		GWP6-B		GWP8-B				4G2R-06P				SLW-8S				SLW-8A										

- 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串行传输型

M4G^D_E1-T6G1集成规格书

发行 年 月 日

贵公司名

贵公司担当 先生/小姐

订单号

● 经办人 ● 数量 套 ● 交货期 月 日

发票号 订单编号

● 集成阀型号

M G^D_E1 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 先导排气方法 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-																						
安装 导轨	L= ※请填写12.5的整数倍 值。	附带 部件	盲栓								螺堵			消音器								
			GWP4-B				GWP6-B				4G1R-M5P		SLW-6S			SLW-6A						
			快插接头拔管器(标准附件) ☐ 不要(勾选)																			

● 配线规格书(标准配线、双配线时无需填写。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
- 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串行传输型

M4G^D_E2-T6G1集成规格书

● 经办人

● 数量

套

● 交货期

月

日

发票号

订单编号

● 集成阀型号

发行

年

月

日

贵公司名

贵公司担当

先生/小姐

订单号

M

G^D_E2

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

先导排气方法

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	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-																					
安装 导轨	L:= ※请填写12.5的整数倍 值。	附带 部件	盲栓								螺堵				消音器						
			GWP4-B		GWP6-B		GWP8-B				4G2-06P				SLW-8S		SLW-8A				

● 配线规格书(标准配线、双配线时无需填写。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																		

发行	年	月	日
贵公司名			
贵公司担当		先生/小姐	
订单号			

●经办人 ●数量 套 ●交货期 月 日

发票号	订单编号
-----	------

●集成阀型号

M **G^DE 2** **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 先导排气方法 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-																									
安装 导轨	L=		附带 部件	盲栓										螺堵			消音器								
	※请填写12.5的整数倍。	GWP4-B					GWP6-B					4G2R-06P			SLW-8S		SLW-8A								
		GWP8-B																							

● 配线规格书(标准配线、双配线时无需填写。指定配线顺序、增设电缆时请记载)

[illegible]

