GMF1 • 2 Series

4GA/B	集成阀选择项			
M4GA/B	选择项项目	型 ISO尺寸1	号 ISO尺寸2	备注
MN4GA/B	1.单独供气隔板			1.单独进气口用
4GA/B (气控阀) 4GB 带传感器	P R.A P B R.	CMF1-P-02 (Rc1/4) 03 (Rc3/8)	CMF2-P-03 (Rc3/8) 04 (Rc1/2)	夹·用于不同压力 2.排气加压用 单独排气
4GD/E	2.单独排气隔板	CMF1-R-02 (Rc1/4)	CMF2-R-03 (Rc3/8)	
M4GD/E	R.A.P.B.R.	03 (Rc3/8)	04 (Rc1/2)	(背压对策)
MN4GD/E	3.适配器	CU1-00	CU2-00	以往机种F ^{S2} 中安装
4GA4/B4 MN3E		(FS・FD2系列、Rc1/4・3/8) CU1-01	(FS・FD3系列、Rc1/4・3/8・1/2) CU2-01	PV5-6R、PV5-8R。 (接单生产品)
MN4E W4GA/B2	- No. 100	(FS・FD3系列、Rc1/4・3/8・1/2)	(FS・FD4系列、Rc1/2・3/4)	()又十工/ 叫/
W4GB4 MN3S0	4.遮蔽板	CM1-00	CM2-00	PV5-6R用 PV5-8R用 单体遮蔽板用
MN4S0				半净些散似用
4SA/B0	5.流路遮蔽板	GM1-01	GM2-01	集成阀(GMF1・GMF2) P・R₁・R₂气口
4KA/B 4KA/B		GMI-01	GM2-01	遊蔽用
(气控阀) 4F 4F	6.底板密封垫	PV5G-6-BASE-GASKET	PV5G-8-BASE-GASKET	PV5-6R用 PV5-8R用 各种隔板类下方无法使用。
(气控阀) PV5G		PV5-6-BASE-GASKET	PV5-8-BASE-GASKET	各种隔板类下方用
GMF PV5 GMF	7.安装螺钉	CMF1-M5X35	CMF2-M6X45	一组为4根
PV5S-0	8.隔板型减压阀	CMF1-SR-P-T05 CMF1-SR-A-T05C	CMF2-SR-P-T05 CMF2-SR-A-T05C	用于不同压力
3Q MV3QR		CMF1-SR-B-T05C 选型第1515页	CMF2-SR-B-T05C 选型第1519页	
3MA/B0 3PA/B	9.空气先导单向阀	CMF1-PC	CMF2-PC	气缸的中间位置保持
P•M•B	10.脚座 U側	0.3	04	
NP • NAP	10.脚座 U侧 ———————————————————————————————————	GFB1- 03 U	GFB2- 04 U	2个内六角螺栓、堵头或U
NVP 4G%0EJ	D侧	GFB1- 03 D	GFB2- 04 D	侧脚座附带密封垫。
4F%0EX	11.集成阀模块	GMFB1- 02 T	GMFB2- 03 T	左右侧配管用 附带2根拉杆、堵头、密封 垫。
4F%0E HMV		GMFB1- 02 Z	GMFB2- 03 Z	主。 内侧配管用 附带2根拉杆、密封垫。
HSV 2QV 3QV SKH	12.拉杆	GMF1-TR-V※1 ※1:1~10(连数)	GMF2-TR-V※1 ※1:1~10(连数)	一组为2根 出厂时使用的1连到10连长 度的拉杆。
消音器 全气动系统 (全空压) 全气动系统 (Y)	13.增连用拉杆	GMF1-TR-VZ	GMF2-TR-VZ	一组为2根 请在增加拉杆时使用。 增加1连的长度。

卷末

(γ)

GMF1 • 2 Series

技术资料①集成阀的种类

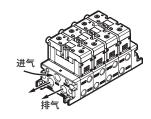
集成种类

可组合的进气、排气、配管方式形成丰富的系列。 可选择符合用途的最佳功能。

1 一般使用

● 集中排气方式

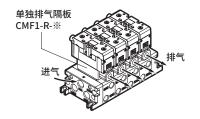
是通常使用最多的方式,通过贯通所连接的集成阀模块内的P(进气)及R(排气)气口,使各个电磁阀的进气、排气集中在1个位置。



2 一般使用的应用

● 单独排气方式

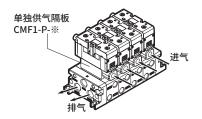
各电磁阀的R1·2(排气)气口相互独立,因此可防止背压导致的相邻气缸弹出现象。 在集成阀模块与阀体的中间插入单独排气隔板 (CMF1-R-※),进行单独排气。



● 单独进气方式

各阀的P(进气)气口相互独立,因此仅集成阀内的特定阀可供应不同压力。

在集成阀模块与阀体的中间插入单独供气隔板(CMF1-P-※),进行单独进气。



● 单独进气·单独排气方式

请仅在集成阀内的特定阀需要单独P(进气)气口、 R(排气)气口时使用。

例:自润滑使用,只需对某个阀给油时 在集成阀模块与阀体的中间插入单独供气隔板 (CMF1-P-※)和单独排气隔板(CMF1-R-※), 进行单独进气和排气。

● 不同压力进气方式

是将高低2种不同压力供给到一个集成阀的方式,在不同压力的集成阀模块之间插入流路遮蔽板(GM1-01)。

3 一般·特殊通用项目

● 底部配管方式

如果配管时无论如何也无法横向配管,则可从集成阀的底面对A・B气口的一部分或 全部进行配管。 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

PV5S-0

3Q

MV3QR

3MA/B0

3PA/B

P • M • B

NP•NAP NVP

4G%0EJ

4F※0EX

4F%0E

.

HMV

HSV 20V

3QV SKH

消音器

全气动系统 (全空压) 全气动系统 (Y)

卷末