

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 (全气压)
全气动系统 (V)
卷末

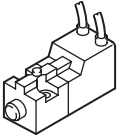
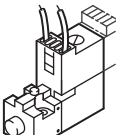
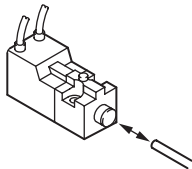
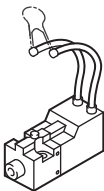
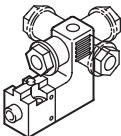
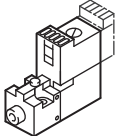
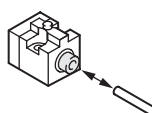
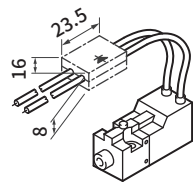
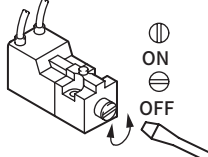
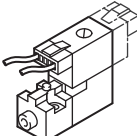
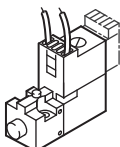
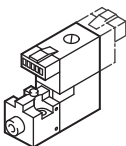
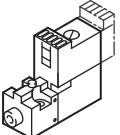
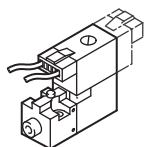
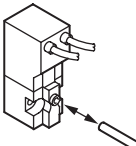
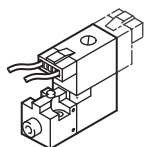
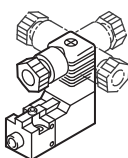
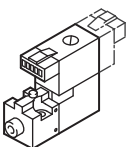
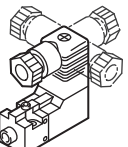
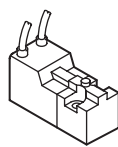
系列外观			機種型号	位置 线圈数 JIS符号	阀能力		电压 (V)
					流量特性 C (dm ³ /(s·bar)) 注1	适用 缸径	
单体	2・3 通阀	P51 ² ₃ ※ (先导型)	M51 ² ₃ ※ (直接型)	B51 ² ₃₃ ※ (底板型)	P51 ² ₃ ※	0.10 ∩ 0.15	φ6 ∩ φ16
					M51 ² ₃ ※		
					B51 ² ₃ ※		
	双电 控型 5 通阀	W2P513※ 			W2P513※		
	5 通 阀	P5142 (先导型)	B5142 (底板型)		P5142		
					B5142		
集成式	金属底板	B※P51 ² ₃ 			B※P51 ² ₃	0.11 ∩ 0.15	φ6 ∩ φ16
		B※P514 			B※P514		
	5 通 阀						
	模块型	N※P51 ² ₃ 			N※P51 ² ₃		
		N※P514 			N※P514		

注1：有效截面积S与音速导率C的换算公式为S≈5.0×C。

	切换位置			A气口配管口径			电线连接				选型页码
	2位单电控 N C型	4位双电控	2位单电控	内螺纹		Φ 4快插接头	直接引线	小型端子箱	C形接插件	D形接插件	
				M 5	R C 1 / 8						
	●						●	●	●	●	1638
	●			●			●	●	●	●	
	●			●	●		●	●	●	●	
		●		●			●	●	●	●	1638
			●				●	●	●	●	1638
			●	●	●		●	●	●	●	
	●			●	●		●	●	●	●	1654
			●	●	●		●	●	●	●	1654
	●					●	●	●	●	●	1660
			●			●	●	●	●	●	1660

注：电线连接、其他选择项的详情请参阅下页。

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

4GA/B	电线连接		手动装置	其他选择项
M4GA/B				
MN4GA/B				
4GA/B (气控阀)	E 直接引线	D D形接插件 带导线	M0 M4 横向非锁定式	S 附带浪涌吸收器
4GB 带传感器				
4GD/E	● 导线长度 300mm	● 导线长度 D : 300mm D00 : 500mm D01 : 1000mm D02 : 2000mm D03 : 3000mm	M0	AC
M4GD/E				
MN4GD/E			用φ3以下的活塞杆推压	
4GA4/B4	B 小型端子箱	D1 D形接插件 无导线	M4 (带防尘罩)	DC
MN3E MN4E				
W4GA/B2				
W4GB4				抗干扰接插件型
MN3S0 MN4S0	C C形接插件 带导线	D2 D形接插件·带导线 带浪涌吸收器·指示灯	M1 横向锁定式	
4SA/B0				
4KA/B	● 导线长度 C : 300mm C00 : 500mm C01 : 1000mm C02 : 2000mm C03 : 3000mm	● 导线长度 D2 : 300mm D20 : 500mm D21 : 1000mm D22 : 2000mm D23 : 3000mm		
4KA/B (气控阀)				
4F			ON OFF	
4F (气控阀)				
PV5G GMF	C1 C形接插件 无导线	D3 D形接插件 无导线 带浪涌吸收器·指示灯	使用一字螺丝刀旋转90°	
PV5 GMF				
PV5S-0				
3Q				
MV3QR				
3MA/B0				
3PA/B				
P·M·B				
NP·NAP NVP	C2 C形接插件·带导线 带浪涌吸收器·指示灯	L 小型端子箱带指示灯 小型端子箱带指示灯导线	M6 向上非锁定式	
4G※0EJ	● 导线长度 C2 : 300mm C00 : 500mm C01 : 1000mm C02 : 2000mm C03 : 3000mm			
4F※0EX			用φ2以下的活塞杆推压	
4F※0E				
HMV HSV	C3 C形接插件 无导线 带浪涌吸收器·指示灯	LS 小型端子箱指示灯· 带浪涌吸收器	N 无手动	
2QV 3QV				
SKH				
消音器				
全气动系统 (全空压)				
全气动系统 (V)				
卷末				

电线连接回路图

电压种类	回 路	电线回路图	配线方式
AC	—		直接引线 端子箱 (B) C形接插件 (C · C0※ · C1) D形接插件 (D · D0※ · D1)
	带指示灯		端子箱 (L)
	带浪涌吸收器 · 指示灯		端子箱 (LS) C形接插件 (C2 · C2※ · C3) D形接插件 (D2 · D2※ · D3)
	附带浪涌吸收器		附带浪涌吸收器 (S)
DC	—		直接引线 端子箱 (B) C形接插件 (C · C0※ · C1) D形接插件 (D · D0※ · D1)
	带浪涌吸收器 · 指示灯		端子箱 (L) C形接插件 (C2 · C2※ · C3) D形接插件 (D2 · D2※ · D3)
	附带浪涌吸收器		附带浪涌吸收器 (S)
			附带浪涌吸收器 (S)

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