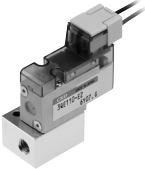
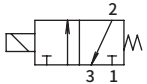
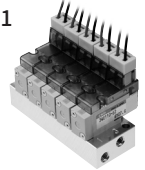
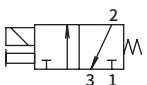
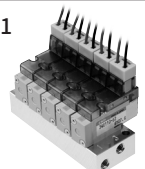
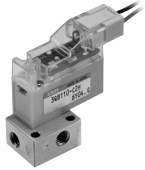
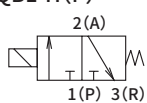
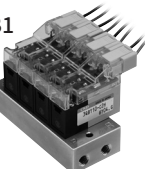
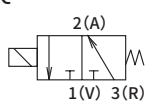
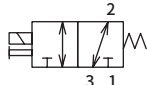
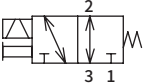
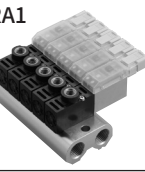


4GA/B M4GA/B MN4GA/B 4GA/B (气控阀) 4GB 带传感器 4GD/E M4GD/E MN4GD/E 4GA4/B4 MN3E MN4E W4GA/B2 W4GB4 MN3S0 MN4S0 4SA/B0 4KA/B 4KA/B (气控阀) 4F 4F (气控阀) PV5G GMF PV5 GMF PV5S-0 3Q MV3QR 3MA/B0 3PA/B P・M・B NP・NAP NVP 4G※0EJ 4F※0EX 4F※0E HNV HSV 2QV 3QV SKH 消音器 全气动系统 (全空压) 全气动系统 (V)		电线连接、系列外观		气口数	位置 线圈数 JIS符号	阀能力		电压 [V]	切换位置			配管 口径		电线连接						记载 页码
						流量特性 C [dm ³ /(s・bar)] 注1	适用 缸径		2 位 单 电 控 (自 复 位)	2 位 单 电 控 (自 保 持)	混 合 集 成 阀	M 5	直 接 引 线	C 形 接 插 件	D 形 接 插 件	E 形 接 插 件	E J 形 接 插 件			
3QE系列		单体	3QE1 	3 气 口	●2位 单电控(NC型) 无手动装置 	0.04 ~ 0.06	φ6 ~ φ20	AC100 DC24 DC12 DC3 DC5	●			●	●				●	●	1546	
		个别配线集成阀底板 横向配管	M3QE1 	3 气 口	有手动装置 	0.04 ~ 0.06	φ6 ~ φ20	AC100 DC24 DC12 DC3 DC5	●		●	●	●				●	●	1546	
		个别配线集成阀底部 配管	M3QZ1 	3 气 口		0.04 ~ 0.06	φ6 ~ φ20	AC100 DC24 DC12 DC3 DC5	●		●	●	●				●	●	1546	
3QB系列		单体	3QB1 	3 气 口	●2位 单电控(NC型) 3QB1-H(P) 	0.11 ~ 0.18	φ6 ~ φ20	DC24 DC12	●			●							1552	
		个别配线集成阀	M3QB1 	3 气 口	3QB1-HV 	0.11 ~ 0.18	φ6 ~ φ20	DC24 DC12	●		●	●							1552	
3QRA・3QRB系列		单体	3QRA1 	3 气 口	●2位 通用型 (自复位)  气口号1,2,3表示 气口1 : P,NC 气口2 : A,COM 气口3 : R,NO。 (自保持) 	0.30 ~ 0.38	φ6 ~ φ25	DC24 DC12	●	●		●	●	●	●				1558	
			3QRB1 	3 气 口			0.30 ~ 0.40	φ6 ~ φ25	DC24 DC12	●	●		●	●	●	●				1558
		个别配线集成阀	M3QRA1 	3 气 口	气口号1,2,3表示 气口1 : P,NC 气口2 : A,COM 气口3 : R,NO。	0.30 ~ 0.38	φ6 ~ φ25	DC24 DC12	●	●	●	●	●	●	●				1558	
			M3QRB1 	3 气 口			0.30 ~ 0.40	φ6 ~ φ25	DC24 DC12	●	●	●	●	●	●	●				1558

注1: 有效截面积S与音速电导率C的换算公式为: $S \approx 5.0 \times C$ 。

注2: 3QRA・3QRB系列时, 无法选择大流量(H)。

电线连接回路图

●3QE系列

电线连接		无导线	带导线	带指示灯	带浪涌吸收器	无插座	回路图
无符号	直接引线		●				
E0	E形接插件		●				
E0※J	EJ形接插件		●				
E0N	E形接插件					●	
E1	E形接插件	●					
E2	E形接插件		●	●	●		
E2※J	EJ形接插件		●	●	●		
E2N	E形接插件			●	●	●	
E3	E形接插件	●		●	●		
选择项 S	E2		●	●	●		
	E2※J		●	●	●		
	E2N			●	●	●	
选择项 E	E2		●	●	●		
	E2※J		●	●	●		
	E2N			●	●	●	

●3QB系列

电线回路图	配管方式
	C形接插件 (C2※・C3) D形接插件 (D2※・D3) 有极性

●3QRA・3QRB系列

电压	切换位置分类	选择项	电线回路图	配管方式
DC	2位单电控 (自复位)	-		直接引线(无符号) 无极性
		带浪涌吸收器・指示灯		C形接插件 (C2※・C3) D形接插件 (D2※・D3) 无极性
	2位单电控 (自保持)	大流量 带浪涌吸收器・指示灯		C形接插件 (C2※・C3) D形接插件 (D2※・D3) 有极性
		带浪涌吸收器・指示灯		C形接插件 (C2※・C3) D形接插件 (D2※・D3) 有极性

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