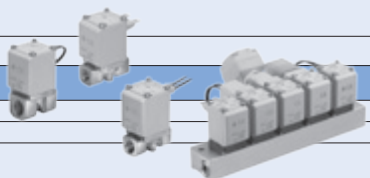


系列扩展品 / 选定步骤

直动式2通电磁阀

VX21/22/23系列

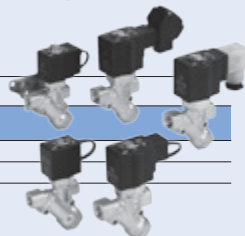
N.C. · N.O. / 单体式 · 集装式
空气 · 中真空 · 水 · 油 · 蒸汽用
P.27



内置Y形过滤器的直动型2通电磁阀

VXK21/22/23系列

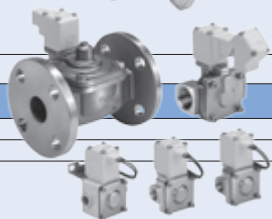
N.C. · N.O. / 单体式
空气 · 水 · 油 · 蒸气用
P.73



先导式2通电磁阀

VXD系列

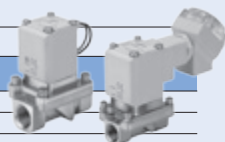
N.C. · N.O. / 单体式
空气 · 水 · 高温水 · 油 · 高温油用
P.101



零压差动作型·先导式2通电磁阀

VXZ系列

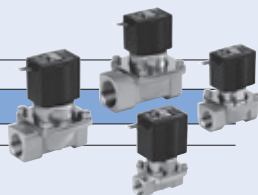
N.C. · N.O. / 单体式
空气 · 水 · 高温水 · 油 · 高温油用
P.154



零压差动作型·先导式2通电磁阀

VXS22/23系列

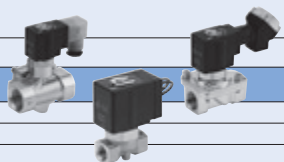
蒸汽用
P.172



节电型2通电磁阀

VXE系列

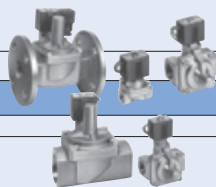
N.C.
空气 · 水 · 油用
P.190



先导式2通电磁阀

VXP21/22/23系列

空气等多种气体·蒸汽·水·油用
P.243

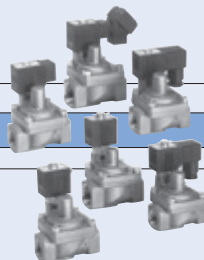


流体控制用2·3通阀的
选定步骤

水击缓和型·先导式2通电磁阀

VXR21/22/23系列

水·油用
P.255



①系列的选定

根据电磁阀一览表，请参见通口数、阀的机能(N.C.、N.O.、COM.)、连接口径和适合流体，选择阀的系列。

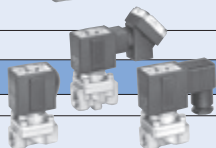
②按适合流体检查表检查

主要的适合流体记载在电磁阀一览表上，详情请根据适合流体检查表，确认是否为可使用流体。

先导式膜片动作型·高压用2通电磁阀

VXH系列

最高动作压力差2.0MPa
P.255



③动作压力差的确认

压力差是指主阀处于全开状态所需的最低动作压力或是先导阀、主阀在高压差下也能开动的最高动作压力差。动作压力差与孔口直径、电源电压、流体的种类有关，参见各系列的“型号 / 阀规格”。

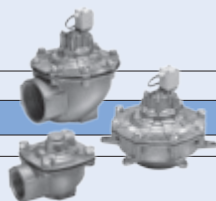
④流量特性表

求使用流体的流量时，请参见流量特性表。

集尘器用2通电磁阀 / 气控阀

VXF2/VXFA2系列

集尘机用
P.267



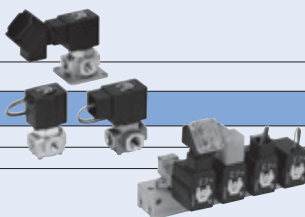
⑤电源电压和导线引出方式

选定AC或DC电源。选定导线引出方式。

直动式3通电磁阀

VX31/32/33系列

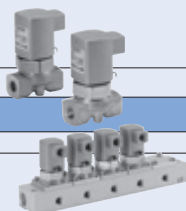
N.C.·N.O.·COM./单体式·集装式
空气·水·油·蒸汽用
P.306



直动式2通气控阀

VXA21/22系列

空气·水·油用
P.335



VX2

VXK

VXD

VXZ

VXS

VXE

VXP

VXR

VXH

VXF2

VX3

VXA

电磁阀/气控阀一览表

电磁阀一览表

通口数		2通									
动作方式	直动式		直动式	先导式 膜片动作 形式	零压差动作型 先导式 膜片动作型	零压差动作型 先导式 膜片动作型	〈节电型〉 直动式				
	VX21/22/23		VXK21/22/23	VXD	VXZ	VXS22/23	VXE21/22/23				
系列	VX21/22/23		VXK21/22/23	VXD	VXZ	VXS22/23	VXE21/22/23				
阀体形式	单体式 集装式		单体式	单体式	单体式	单体式	单体式	集装式			
阀形式	N.C.	N.O.	N.C.	N.O.	N.C.	N.O.	N.C.	N.O.	N.C.	N.C.	
流体及用途	空气	●	●	●	●	●	—	●	●		
	中真空·无泄漏·禁油	●	●	●	—	—	—	●	●		
	水	●	●	●	●	●	—	●	●		
	温水	●	●	●	●	●	—	—	—		
	油	●	●	●	●	●	—	●	●		
	蒸汽	●	●	●	—	—	●	—	—		
接管口径	快换管接头	ø6	●	—	—	—	—	—	—	—	
		ø8	●	—	—	—	—	—	—	—	
		ø10	●	—	—	●	—	—	—	—	
		ø12	●	—	—	●	—	—	—	—	
		ø3/8	—	—	—	●	—	—	—	—	
	Rc	1/8 (6A)	●	●	●	—	—	—	●	●	
		1/4 (8A)	●	●	●	●	●	●	●	●	
		3/8 (10A)	●	●	●	●	●	●	●	●	
		1/2 (15A)	●	—	—	●	●	●	●	—	
		3/4 (20A)	—	—	—	●	●	●	—	—	
		1 (25A)	—	—	—	●	●	●	—	—	
		1 1/4 (32A)	—	—	—	●	—	—	—	—	
		1 1/2 (40A)	—	—	—	●	—	—	—	—	
		Rc·法兰	2 (50A)	—	—	—	●	—	—	—	—
2 1/2 (65A)	—		—	—	—	—	—	—	—		
3 (80A)	—		—	—	—	—	—	—	—		
3 1/2 (90A)	—		—	—	—	—	—	—	—		
4 (100A)	—		—	—	—	—	—	—	—		
页	P.30		P.75	P.103	P.152	P.174	P.193	P.193			

气控阀一览表

通口数		2通			
动作方式	直动式				
	VXA21/22		VXFA2		
系列	VXA21/22		VXFA2		
阀体形式	单体式集装式		单体式		
阀机能	N.C.	N.O.	N.C.	N.O.	
流体及用途	空气	●	●		
	中真空·无泄漏·禁油	●	—		
	水	●	—		
	温水	●	—		
	油	●	—		
	蒸气	●	—		
接管口径 Rc	1/8(6A)		3/4(20A)		
	1/4(8A)		}		
	3/8(10A)		4(100A)		
	1/2(15A)				
页	P.335		P.272		

