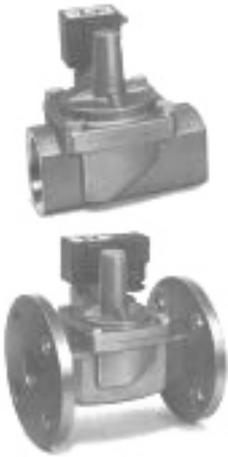
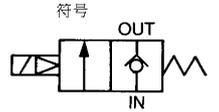




先导式2通电磁阀《活塞式操作》 VXP21/22/23系列 (多种流体适用)



适用流体

标准	* 流体任选代号
水(标准, 60℃以下)	蒸气 (S)
空气(标准, 乾燥)	高温水 (D,E)
透平油, 锭子油	高温油 (D)
煤油	氧气, 氦气 (F)
二氧化碳(CO ₂), 氮气(N ₂)	其它
氟利昂 11,113,114	

*标准以外特殊流体任选规格可参阅第3.096页“适用流体对照表”。

註1) 型号 (通电时开型)	规格												重量 gf 註3)	
	註2) 接管口径 Rc(PT)	断面 (ømm)	有效断面面积 mm ² (Cv)	最大操作压差 kgf/cm ²								最小 操作 压力 kgf/cm ²		最高 系统 压力 kgf/cm ²
				水		空气		油		蒸气				
VXP2130*~03-□△	3/8"	10	43(2.4)	7	5	9	7	5	4	9	0.4	水,油 空气 15 蒸气 10	420	
VXP2130*~04-□△	1/2"	10	43(2.4)	7	5	9	7	5	4	9	0.4		500	
VXP2140*~04-□△	1/2"	15	95(5.3)								0.4		740	
VXP2150*~06-□△	3/4"	20	165(9.2)								0.4		1300	
VXP2260*~10-□△	1"	25	215(12)								0.4		1810	
VXP2270*~12-□△	1 1/4"	35	415(23)	10	10	10	10	7	7	10	0.3		3300	
VXP2380*~14-□△	1 1/2"	40	560(31)								0.3		4200	
VXP2390*~20-□△	2"	50	880(49)								0.3		5400	

註1) *~代表流体任选代号

无记号=标准

S = 用於蒸气

特殊流体任选规格详列於第3.096页

□ - 代表使用电压

3 = 110VAC

4 = 220VAC

5 = 24VDC

6 = 12VDC (不设DZ出线方式)

*直流电压不设H级绝缘

△ - 代表接电方式

G = 直接出线式 (引线长300mm)

D = DIN插座式

DZ = DIN插座式

带有指示灯和过压抑制器

(只能在B级绝缘类型时选择)

註2) 接管口径 "1/4~2" 可选法兰连接

註3) 重量是直接出线方式数值, DIN插座式加30gf

註4) 选择2通阀时请注意最大操作压差 (即初级与次级压差)

註5) H级绝缘不设DIN插座式

註6) 另有“常开”型供选择, 型号举例: VXP2132*~03-□△

订货举例

1) 2通电磁阀, 流体: 空气, 接管口径: 3/4, 电压: 110VAC, DIN插座式

正确型号: VXP2150-06-3D

2) 2通电磁阀, 流体: 蒸气, 阀体: BC6, 接管口径: 1 1/2, 电压: 220VAC, 直接出线式

正确型号: VXP2380S-14-4G

电磁线圈规格

型号	电源	电频 (Hz)	视在功率(VA)		功率消耗 (W)	温升(°C) (额定电压)
			起动	持续		
VXP21	AC	50	20	11	4.5	45
	DC	-	-	-	6	55
VXP22	AC	50	40	18	7.5	60
	DC	-	-	-	8	60
VXP23	AC	50	50	21	11	65
	DC	-	-	-	11.5	65

*环境温度 20°C±5°C 及在额定电压时数值。

*在操作过程中, 电磁阀 VXP21*0, 22*0, 23*0 可以把交流电磁线圈换成直流电磁线圈

*交流电源时的回程电压是额定电压的20%或以上, 而直流电源是2%或以上

*允许电压的波动范围是额定电压的±10%

环境和流体温度

温度	电源	流体温度						环境 温度 (°C)
		水 (标准)	空气 (标准)	油 (标准)	(註3)高温水 (D,E)	(註3)高温油 (D)	(註3)蒸气 (S)	
最高值	AC	60	80	60	99	100	183	60
	DC	40	60	40	-	-	-	40
最低值	AC	1	(註1)-10	(註2)-5	-	-	-	-10
	DC							

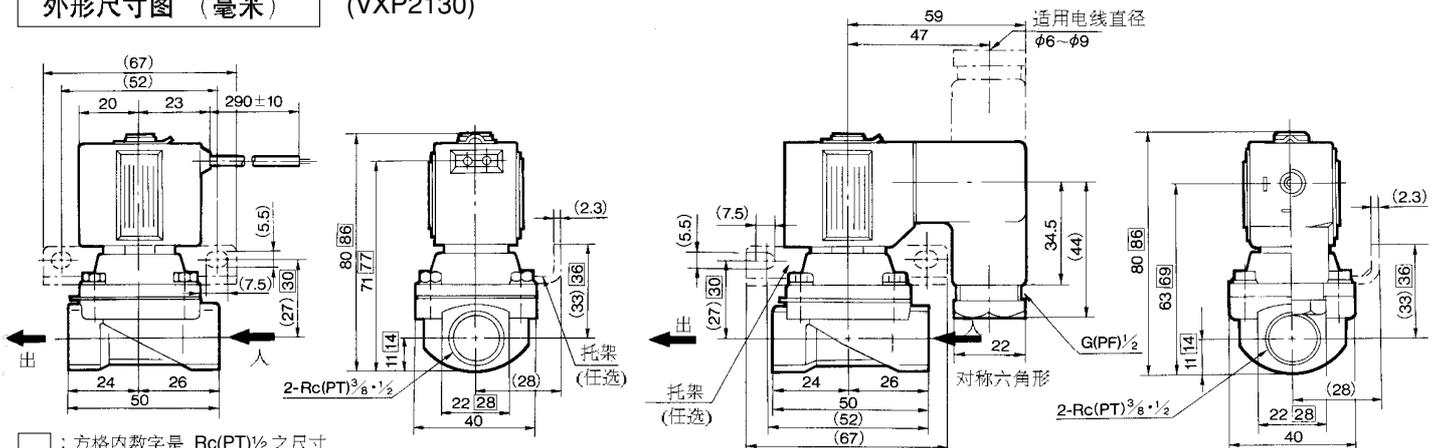
註1) 露点: -10°C 或更低。

註2) 50 厘池以下

註3) 括号内的D, E, 表示一种任选代号

外形尺寸图 (毫米)

(VXP2130)



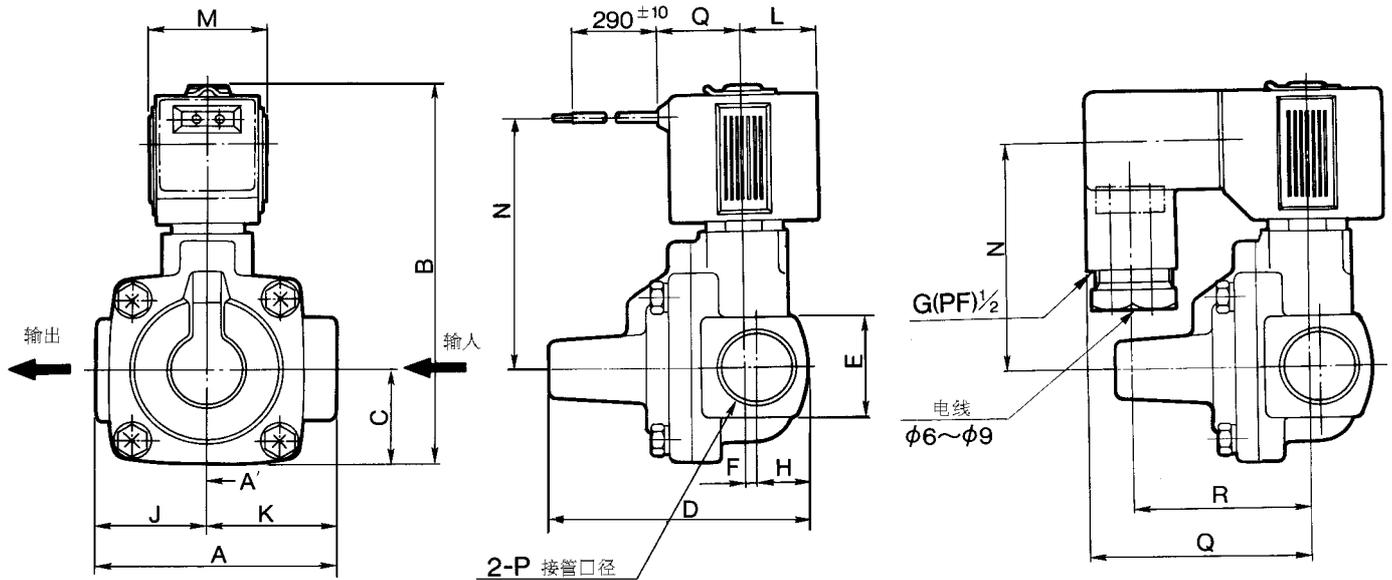
□: 方格内数字是 Rc(PT)1/2 之尺寸

外形尺寸图（毫米）

VXP2140~VXP2260

直接出线式 (G)

DIN插座式 (D)

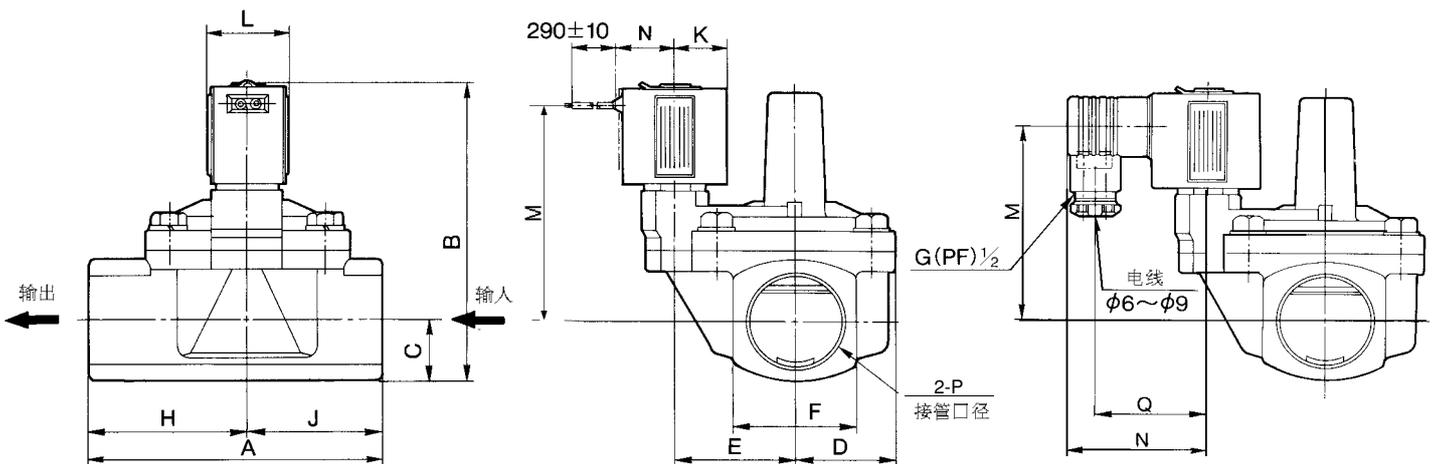


型号 通电时开型	接管口径 Rc(PT)	A	B	C	D	E	F	H	J	K	L	M	接电方式				
													直接出线式		DIN插座式		
													N	Q	N	Q	R
VXP2140	1/2	63	104	26	71	28	3	14	29	34	20	30	69	23	61	59	47
VXP2150	3/4	80	118	32.5	87	35	8	17.5	37	43	20	30	77	23	69	59	47
VXP2260	1	90	133	36.5	97	40	8	20	43	47	23	35	87	25.5	79	60	48

VXP2270~VXP2390

直接出线式 (G)

DIN插座式 (D)



型号 通电时开型	接管口径 Rc(PT)	A	B	C	D	E	F	H	J	K	L	接电方式				
												直接出线式		DIN插座式		
												M	N	M	N	Q
VXP2270	1/4	125	128	26.5	43.5	51.5	53	67.5	57.5	23	35	92	25.5	84	60	48
VXP2380	1/2	132	144	30	46.5	54.5	60	72	60	25.5	40	103	28	95	62	50
VXP2390	2	150	160	35.5	52	59	71	81	69	25.5	40	114	28	106	62	50