

大流量常用型 二口二位式電磁閥

常閉型電磁閥，口徑牙口自1/2"~2 1/2"。法蘭口自1/2"~6"
適用流體：水、空氣、熱水、蒸氣、油類

PVS-15~65
PVS-15F~150F

規格：

- 口徑在1/4"以下閥體為鑄銅，口徑在2"以上閥體為鑄鐵。
- 配管方式為水平式配管，動作方式為複動活塞式。
- 標準規格電壓為AC110V/220V(50/60Hz) 其它規格電壓AC/DC為定製生產，使用電壓降範圍在±10%以內。

特性：

- 高性能、大流量、耗電少。
- 產品為系列化生產。
- 高濕度場所另有防水線圈，須定製生產。

不適用流體：

- 黏度在50cst以上之流體。
- 加熱成液態冷卻為固態之流體。
- 腐蝕性流體。

注意事項：

- 配管時請將管內雜質完全除去。
- 在電磁閥前端口須安裝過濾器。
- JIS閥座洩漏基準H級閥在常溫時空氣洩漏在400cc/min以下為正常標準。



● 電磁閥規格表

型 式	配管口徑	流量孔徑 (mm∅)	CV 值	流體溫度 (°C)	使用壓力 kgf/cm ² (bar)					重量(kg)	
					水	空氣	熱水	蒸氣	油類	淨重	毛重
大流量通電開閉型、H級止漏環為鐵弗龍、B級止漏環為合成橡膠											
PVS-15	1/2"牙口	19	9.3	5°C (H級)	0.5-10	0.5-10	0.5-10	0.5-10	0.5-10	1.96	2.07
PVS-20	3/4"牙口	19	9.3		0.5-10	0.5-10	0.5-10	0.5-10	0.5-10	2.06	2.17
PVS-25	1"牙口	25	12		0.5-10	0.5-10	0.5-10	0.5-10	0.5-10	2.72	2.85
PVS-35	1-1/4"牙口	35	22		0.5-10	0.5-10	0.5-10	0.5-10	0.5-10	3.50	3.64
PVS-40	1-1/2"牙口	35	22		0.5-10	0.5-10	0.5-10	0.5-10	0.5-10	3.88	4.02
PVS-50	2"牙口	48	48		0.5-10	0.5-10	0.5-10	0.5-10	0.5-10	9.62	10.12
PVS-65	2-1/2"牙口	62	68		0.5-10	0.5-10	0.5-10	0.5-10	0.5-10	13.50	17.00
PVS-15F	1/2"法蘭口	15	4.5		0.5-10	0.5-10	0.5-10	0.5-10	0.5-10	3.43	3.60
PVS-20F	3/4"法蘭口	20	9.3		0.5-10	0.5-10	0.5-10	0.5-10	0.5-10	3.72	3.85
PVS-25F	1"法蘭口	25	12		0.5-10	0.5-10	0.5-10	0.5-10	0.5-10	5.43	5.59
PVS-35F	1-1/4"法蘭口	38	25	5°C (B級)	0.5-10	0.5-10	0.5-10	0.5-10	0.5-10	10.38	10.78
PVS-40F	1-1/2"法蘭口	38	25		0.5-10	0.5-10	0.5-10	0.5-10	0.5-10	10.50	10.98
PVS-50F	2"法蘭口	48	48		0.5-10	0.5-10	0.5-10	0.5-10	0.5-10	12.35	12.84
PVS-65F	2-1/2"法蘭口	62	68		0.5-10	0.5-10	0.5-10	0.5-10	0.5-10	17.00	22.00
PVS-80F	3"法蘭口	75	100		0.5-10	0.5-10	0.5-10	0.5-10	0.5-10	22.80	29.30
PVS-100F	4"法蘭口	100	175		0.5-10	0.5-10	0.5-10	0.5-10	0.5-10	31.50	39.50
PVS-125F	5"法蘭口	125	240		1-10	1-10	1-10	1-10	1-10	58.60	73.60
PVS-150F	6"法蘭口	150	280		1-10	1-10	1-10	1-10	1-10	76.00	94.00

● 電氣規格表

型 式	電 力			絕緣等級	線 圈 出 線 顏 色			線 圈 型 號
	AC (VA)		DC (watt)		AC 110V	AC 220V	其 他	
	50 Hz	60 Hz						
PVS-15(F)~50(F)	21	18	10	B	藍 色	紅 色	白 色	A1-NC
PVS-65F~100F	42	35	19	B	藍 色	紅 色	白 色	A2-NC
PVS-125F, 150F	30	25	13	B	藍 色	紅 色	白 色	D2-NC