

■ 特色

1. 飲用水專用
2. 引導式低壓啓動
3. 適用大流量、高壓力
4. 作動反應快速
5. 可搭配防爆線圈
6. 可加裝定時器
7. 全系列符合CE規範
8. 不鏽鋼可動鐵提供超高產品壽命

■ 不適用於以下情況

1. 高溫液體，冷卻時為固態之流體
2. 腐蝕性流體
3. 黏度超過20cst以上流體
4. 不建議使用負壓(真空)條件



符合WRAS認證證號：2304324

■ 訂購代號

PU225D	N	—	03	N	—	S1	L	E
飲用水專用電磁閥	切換方式		配管尺寸	牙口尺寸		電壓代號	指示燈	防爆線圈
	空白 : 常閉型 N : 常開型		03 : 3/8" 04 : 1/2" 06 : 3/4" 08 : 1" 12 : 1-1/4" 14 : 1-1/2" 20 : 2"	空白 : G N : NPT R : Rc		S1 : 110VAC S2 : 220VAC S6 : 24VAC S7 : 12VDC S9 : 24VDC	空白 : 無 L : LED	空白 : 標準線圈 E : 防爆線圈

■ 修理包訂購代號

ZGPU225D	—	03
膜片組修理包		配管尺寸
ZGPU225D (常閉型)		03:3/8", 1/2"
ZGPU225DN (常開型)		06:3/4", 1" 12:1-1/4", 1-1/2" 20:2"

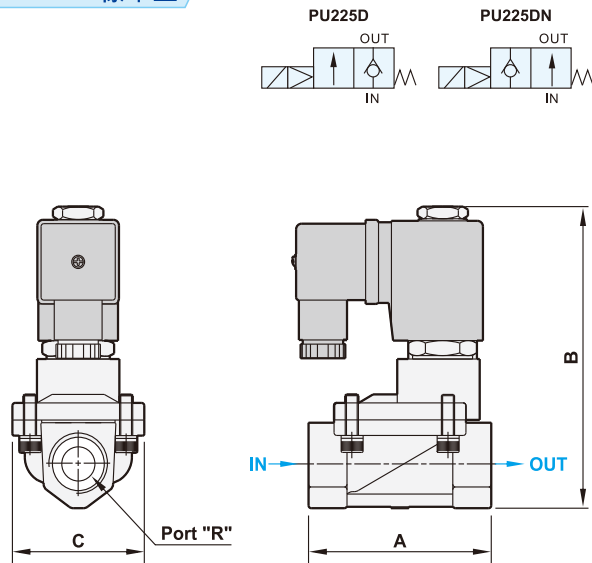
※線圈參考P5-3：防爆線圈詳細規格參考P5-9
※長時間通電建議使用E-PU225D系列，可解決因溫升導致的切換問題(限12VDC, 24VDC)

■ 規格表

機 型	PU225D-03	PU225D-04	PU225D-06	PU225D-08	PU225D-12	PU225D-14	PU225D-20
配管尺寸	3/8"	1/2"	3/4"	1"	1-1/4"	1-1/2"	2"
使用流體	飲用水/壓縮空氣						
流量孔	Ø13mm		Ø25mm		Ø38mm		Ø50mm
本體有效截面積	88mm ²		230mm ²		404mm ²	552mm ²	883mm ²
作動方式	引導式						
作動結構	膜片式						
壓力範圍	0.5 ~ 10 kgf/cm ²						
最大耐壓	15 kgf/cm ²						
本體材質	鍛造銅						
工作溫度	-10°C ~ 90°C						
環境溫度	-10°C ~ 60°C						
安裝方式	水平安裝						
負載循環	100% ED						
線圈接線方式	DIN型						
防水等級	IP65 (根據DIN 40 050)						
絕緣等級	F						
電壓差允許度	±10%						
標準電壓	220VAC, 110VAC, 24VDC 其它電壓爲選購						
功率消耗	常閉型 AC110V: 17.6VA, AC220V: 18.1VA, DC: 15W；常開型 AC: 17.8VA, DC: 15W						
淨重	775g		1550g		2820g	4665g	

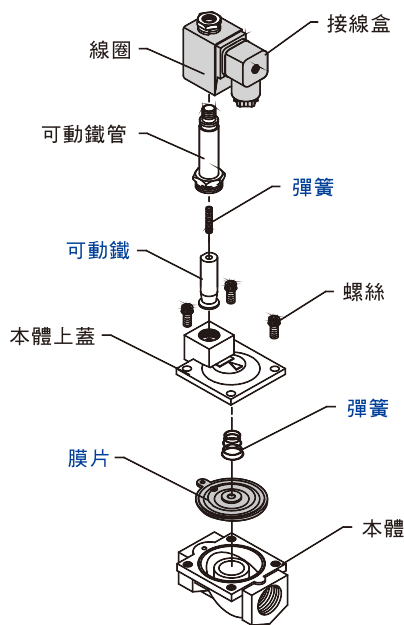
■ 尺寸圖

PU225D 標準型



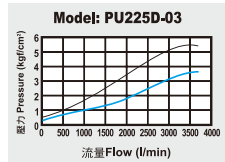
機 型	R	A	B	C
PU225D-03	3/8"	66.5	106.5	48.5
PU225D-04	1/2"	66.5	106.5	48
PU225D-06	3/4"	96	126	70.7
PU225D-08	1"	96	126	70.7
PU225D-12	1 1/4"	131.5	145.5	96
PU225D-14	1 1/2"	131.5	145.5	96
PU225D-20	2"	160	160	112

■ 爆炸圖

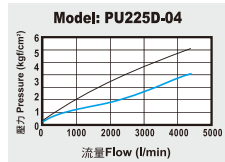


■ 流量表

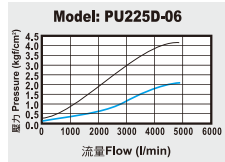
■ 3/8" 引導式



■ 1/2" 引導式



■ 3/4" 引導式



■ 1" 引導式

