

■ 特色

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

■ 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



■ 訂購代號

PU225H	N	V	F	—	03	N	—	S1	L	E
引導式電磁閥 (高壓)	切換方式 空白:常閉型 N :常開型	膜片材質 空白:NBR V :VITON E :EPDM H :HNBR	法蘭規格 空白:無法蘭 F :10K F3 :150LB F4 :PN16		配管尺寸 03 :3/8" 04 :1/2" 06 :3/4" 08 :1"	牙口尺寸 空白:G N :NPT R :Rc		電壓代號 S1 :110VAC S2 :220VAC S6 :24VAC S7 :12VDC S9 :24VDC	指示燈 空白:無 L :LED	防爆線圈 空白:標準線圈 E :防爆線圈

※線圈參考P5-3；防爆線圈詳細規格參考P5-9

■ 修理包訂購代號

ZGPU225H — 03 N			名 稱	數 量
修理包	配管尺寸	膜片材質	彈簧	1
ZGPU225H (常閉型)	03:3/8", 1/2"	N:NBR	O型環	1
ZGPU225HN (常開型)	06:3/4", 1"	V:VITON	膜片	1
		E:EPDM	可動鐵組	1
		H:HNBR		

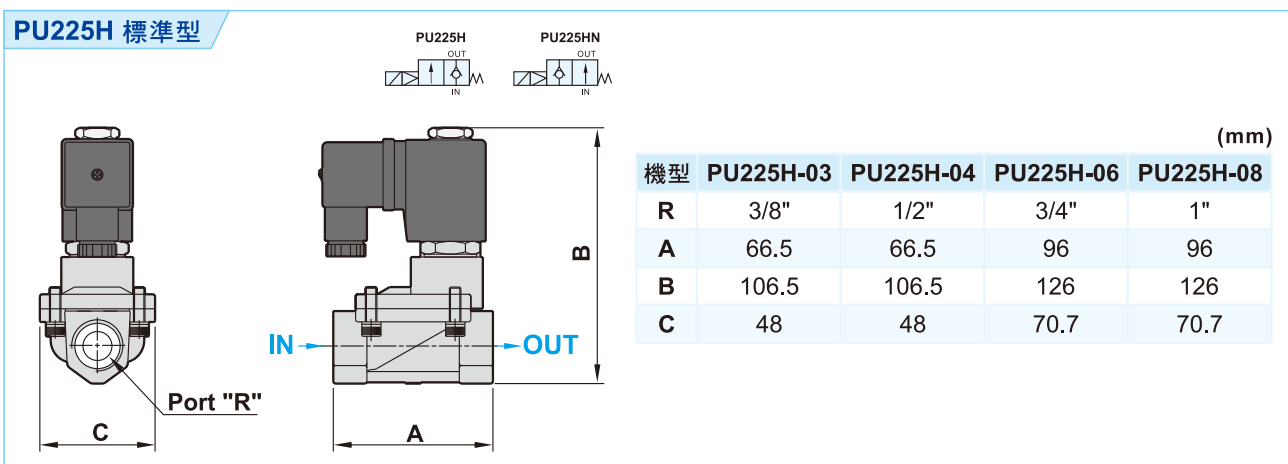
■ 規格表

機 型	PU225H-03	PU225H-04	PU225H-06	PU225H-08
配管尺寸	3/8"	1/2"	3/4"	1"
使用流體	壓縮空氣 (輕油、水)			
流量孔	Ø8mm		Ø13mm	
CV值	2		4.5	
本體有效截面積	35mm ²		88mm ²	
作動方式	引導式			
作動結構	膜片式			
壓力範圍	0.5 ~ 25 kgf/cm ² (0.5 ~ 25Bar)			
最大耐壓	30 kgf/cm ² (30Bar)			
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 其它電壓為選購			
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	755g	1550g	1500g

■ 密封材質選擇指南

密封	操作溫度	適用流體	不適用流體
NBR	-15°C ~ 80°C	空氣，天然氣，礦油	燃油，汽油，高燃度汽油，柴油
HNBR	-40°C ~ 150°C	空氣，齒輪油，機油	藥品，汽油，輕油
VITON	-10°C ~ 180°C	燃油，汽油，高燃度汽油，柴油	高溫流體，熱水，蒸氣，煞車油
EPDM	-5°C ~ 130°C	熱水，清潔劑	汽油，礦油

■ 尺寸圖



■ 爆炸圖

