

■ 特色

1. 引導式高壓啟動
2. 適用大流量
3. 作動反應快速
4. 可搭配防爆線圈
5. 可加裝定時器
6. 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

| PU225X          | — | 03        | N       | — | S1          | L       | E         |
|-----------------|---|-----------|---------|---|-------------|---------|-----------|
| 引導式電磁閥<br>(超高壓) |   | 配管尺寸      | 牙口尺寸    |   | 電壓代號        | 指示燈     | 防爆線圈      |
|                 |   | 03 : 3/8" | 空白 : G  |   | S1 : 110VAC | 空白 : 無  | 空白 : 標準線圈 |
|                 |   | 04 : 1/2" | N : NPT |   | S2 : 220VAC | L : LED | E : 防爆線圈  |
|                 |   | 06 : 3/4" | R : Rc  |   | S6 : 24VAC  |         |           |
|                 |   | 08 : 1"   |         |   | S7 : 12VDC  |         |           |
|                 |   |           |         |   | S9 : 24VDC  |         |           |

※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

ZGPU225X — 03

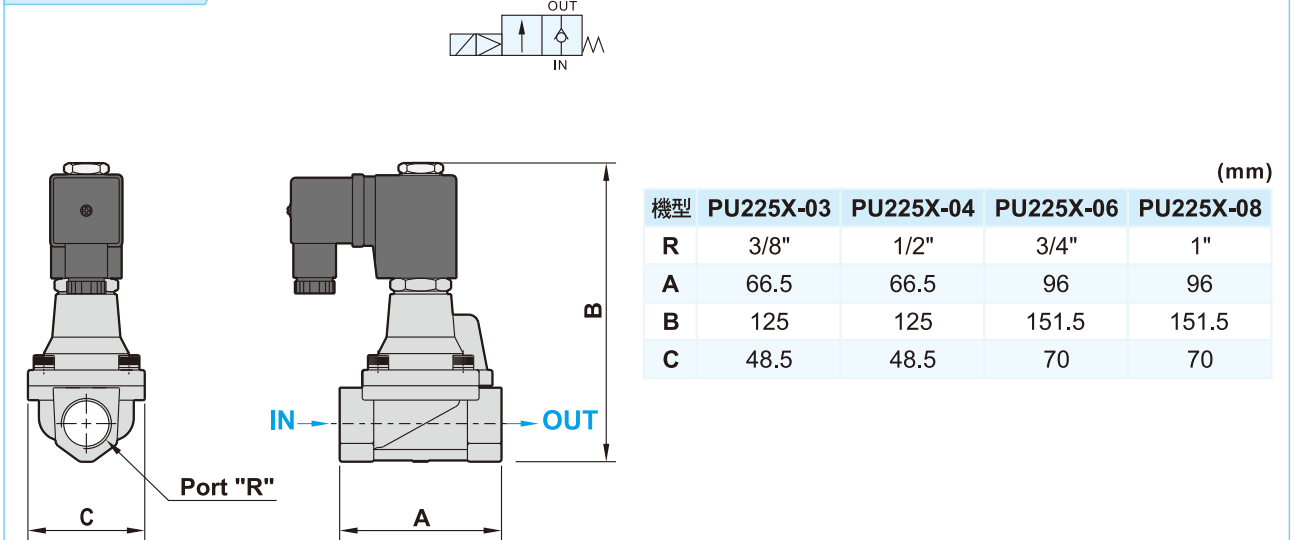
| 修理包 | 配管尺寸            | 名稱         | 數量 |
|-----|-----------------|------------|----|
|     | 03 : 3/8", 1/2" | 活塞組        | 1  |
|     | 06 : 3/4", 1"   | 可動鐵套筒組+可動鐵 | 1  |

■ 規格表

| 機 型     | PU225X-03                               | PU225X-04 | PU225X-06 | PU225X-08 |
|---------|-----------------------------------------|-----------|-----------|-----------|
| 配管尺寸    | 3/8"                                    | 1/2"      | 3/4"      | 1"        |
| 使用流體    | 壓 縮 空 氣                                 |           |           |           |
| 流量孔     | Ø13mm                                   |           | Ø25mm     |           |
| CV值     | 4.5                                     |           | 12        |           |
| 本體有效截面積 | 88mm²                                   |           | 230mm²    |           |
| 作動方式    | 引 導 式                                   |           |           |           |
| 作動結構    | 活 塞 式                                   |           |           |           |
| 壓力範圍    | 0.5 ~ 50 kgf/cm² (0.5~50Bar)            |           |           |           |
| 最大耐壓    | 76.5 kgf/cm² (75Bar)                    |           |           |           |
| 本體材質    | 鍛 造 銅                                   |           |           |           |
| 活塞環     | SUS 304                                 |           |           |           |
| 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 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    | AC110V: 17.6VA , AC220V:18.1VA, DC: 15W |           |           |           |
| 淨重      | 860g                                    | 840g      | 1800g     | 1750g     |

■ 尺寸圖

PU225X 標準型



■ 爆炸圖

