225 系列 2/2 WAY 引導式超高壓電磁閥

High Pressure Series, Pilot Acting



■ 特色

1. 引導式高壓啓動
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，冷卻時爲固態之流體
2. 腐蝕性流體
3. 黏度超過20cst以上流體
4. 不建議使用負壓(眞空)條件

■ 訂購代號

PU225X	P	–	03	N	–	S1	L	E
引導式電磁閥(超高壓)	膜片材質		配管尺寸	牙口尺寸		電壓代號	指示燈	防爆線圈
	空白:NBR P:PTFE		03:3/8" 04:1/2" 06:3/4" 08:1"	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

※線圈參考B3-53；防爆線圈詳細規格參考B3-59

■ 修理包訂購代號

ZGPU225X	–	03	N
修理包		配管尺寸	膜片材質
		03:3/8", 1/2" 06:3/4", 1"	N:NBR P:PTFE

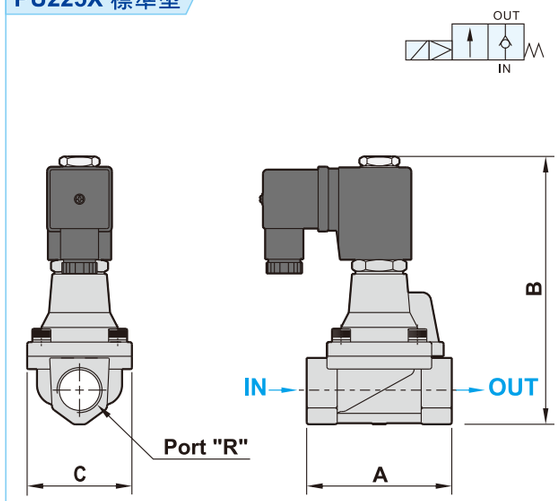
名　稱	數　量
活塞組	1
可動鐵套筒組+可動鐵	1

■ 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、水			
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	NBR: 0.5~50Bar, PTFE: 5.0~50Bar			
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



(mm)

機型	PU225X-03	PU225X-04	PU225X-06	PU225X-08
R	3/8"	1/2"	3/4"	1"
A	66.5	66.5	96	96
B	125	125	151.5	151.5
C	48.5	48.5	70	70

■ 爆炸圖

