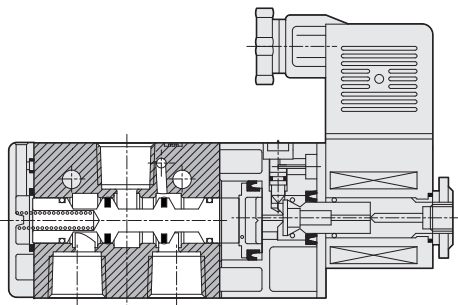


SWU 三口二位電磁閥

作動規格表與訂購稱呼說明

CHELIC PNEUMATIC

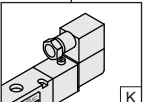
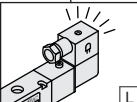
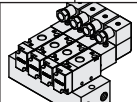
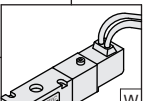
內部結構圖



規格表

項目	機種	SWU500	SWU600	SWU800
使用流體		空氣		
使用壓力範圍	kgf/cm ² (kPa)	1~7 (100~700)		
使用溫度範圍	°C	0~50		
切控方法		空氣導引		
氣口數及位置數		三口二位		
閥仕樣		常閉型/常開型		
有效斷面積	mm ² (CV)	12(0.67)	14(0.78)	25(1.4)
手押按鈕		手壓旋轉固定		
連接口徑		Rc1/8	Rc1/8 , 1/4	Rc3/8
潤滑		自由供給式		

訂購稱呼代號

SWU	5	10	1	NC	110 VAC	K	L	M	2																								
機種	機種代號	線圈數	接管型式	關仕樣	電壓型式	線圈接線形式	附指示燈	聯座及數量																									
SWU: 三口二位 電磁閥	5:500 系列 6:600 系列 8:800 系列	10: 單 線 圈	<table><tr><td>1</td><td>Rc1/8</td><td>SWU500</td></tr><tr><td>1</td><td>Rc1/8</td><td>SWU600</td></tr><tr><td>2</td><td>Rc1/4</td><td>SWU600</td></tr><tr><td>2</td><td>Rc1/4</td><td>SWU800</td></tr><tr><td>3</td><td>Rc3/8</td><td>SWU800</td></tr></table> A孔接管形式	1	Rc1/8	SWU500	1	Rc1/8	SWU600	2	Rc1/4	SWU600	2	Rc1/4	SWU800	3	Rc3/8	SWU800	NC 常閉 NO 常開	<table><tr><td>標準電壓：</td></tr><tr><td>24 VDC/2.5W</td></tr><tr><td>110 VAC/3W</td></tr><tr><td>220 VAC/3W</td></tr><tr><td>特殊電壓:</td></tr><tr><td>12 VDC/2.5W</td></tr><tr><td>24 VAC/5W</td></tr><tr><td>220 VAC/5W</td></tr><tr><td>適用於190~250V</td></tr><tr><td><高壓差條件使用></td></tr></table>	標準電壓：	24 VDC/2.5W	110 VAC/3W	220 VAC/3W	特殊電壓:	12 VDC/2.5W	24 VAC/5W	220 VAC/5W	適用於190~250V	<高壓差條件使用>	 電氣插座接線型 式ISO 標準型接線， 可選購特殊電壓線圈	 無記號：標準型 不附指示燈 黑色外殼	 無記號：不附聯座 M2 = 2 聯組 M3 = 3 聯組 ... M20 = 20 聯組
1	Rc1/8	SWU500																															
1	Rc1/8	SWU600																															
2	Rc1/4	SWU600																															
2	Rc1/4	SWU800																															
3	Rc3/8	SWU800																															
標準電壓：																																	
24 VDC/2.5W																																	
110 VAC/3W																																	
220 VAC/3W																																	
特殊電壓:																																	
12 VDC/2.5W																																	
24 VAC/5W																																	
220 VAC/5W																																	
適用於190~250V																																	
<高壓差條件使用>																																	
					<table><tr><td>電線型式</td></tr><tr><td>附電線長度 500mm</td></tr><tr><td>附線型式只提供</td></tr><tr><td>標準電壓線圈</td></tr></table>  電線型式 附電線長度 500mm 附線型式只提供 標準電壓線圈	電線型式	附電線長度 500mm	附線型式只提供	標準電壓線圈		<table><tr><td>ISO 標準型接線</td></tr><tr><td>附AC,DC 指示燈</td></tr><tr><td>透明色外殼</td></tr></table>	ISO 標準型接線	附AC,DC 指示燈	透明色外殼																			
電線型式																																	
附電線長度 500mm																																	
附線型式只提供																																	
標準電壓線圈																																	
ISO 標準型接線																																	
附AC,DC 指示燈																																	
透明色外殼																																	

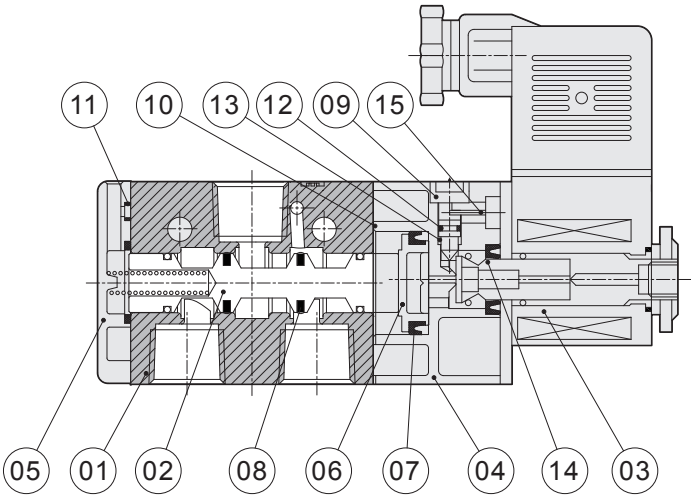
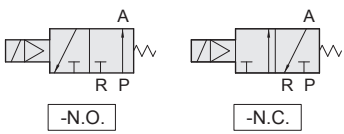
SWU 三口二位電磁閥

零件名稱及相關材料表

CHELIC PNEUMATIC

内部結構圖

● 單線圈 三口二位



- SUD2
二口二位閥
- SUW2
二口二位閥
- SK
電磁閥
- SR
電磁閥
- SW
電磁閥
- SWU
電磁閥
- FVA
三口二位
腳踏閥

零件名稱及材料表

編號	項目	材質	編號	項目	材質
01	本體	鋁合金	09	手動軸	塑鋼
02	滑軸	鋁合金	10	中座O型環	耐油膠
03	線圈	銅	11	後蓋O型環	耐油膠
04	中座	塑鋼	12	手動軸O型環	耐油膠
05	後蓋	塑鋼	13	手動軸彈簧	不銹鋼
06	中座活塞	塑鋼	14	可動鐵心	不銹鋼
07	中座活塞迫緊	耐油膠	15	定位鐵片	鐵
08	滑軸迫緊	耐油膠	16	機械中座	鋁合金

註：本體外觀採用硬質陽極處理。

迫緊及O型零件表

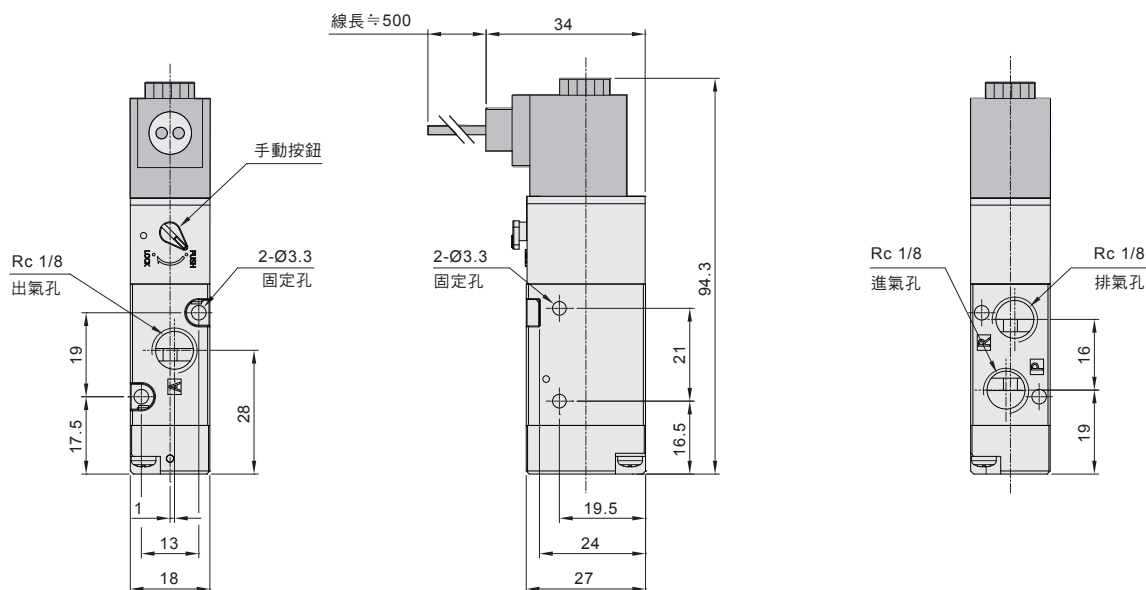
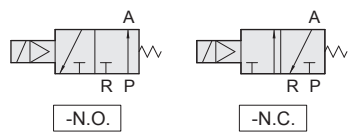
項目	活塞迫緊	中座O型環	手動軸O型環	後蓋O型環
機種 \ 數量	1	1	1	1
SWU 500	—	—	Ø2.4x0.8、Ø0.5x0.6	—
SWU 600	MYA-14	Ø2xØ1.5	Ø2.4x0.8、Ø0.5x0.6	Ø17.5xØ1.5
SWU 800	MYA-18	Ø2xØ1.5	Ø2.4x0.8、Ø0.5x0.6	Ø19.5xØ1.5

SWU 三口二位電磁閥

外觀圖形尺寸

CHELIC PNEUMATIC

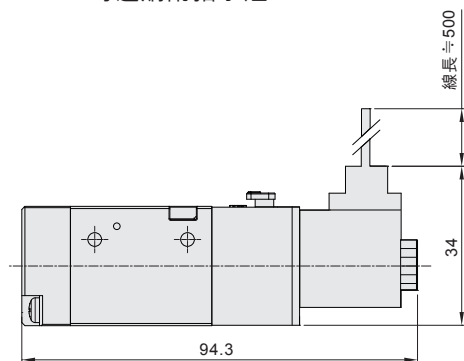
SWU - 5101 - ☐ 系列 單線圈 三口二位



500 系列 線圈接線型式 單線圈 三口二位

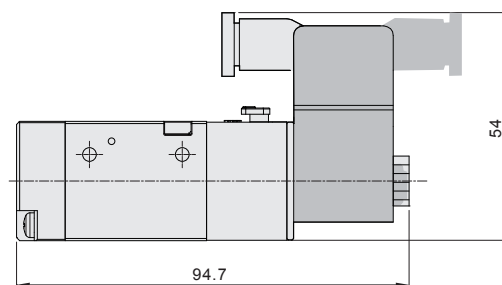
— ☐ 電線型式 (標準型)

● 可選購附指示燈



— ☐ 電線型式 (選購件)

● 可選購附指示燈



SWU 三口二位電磁閥

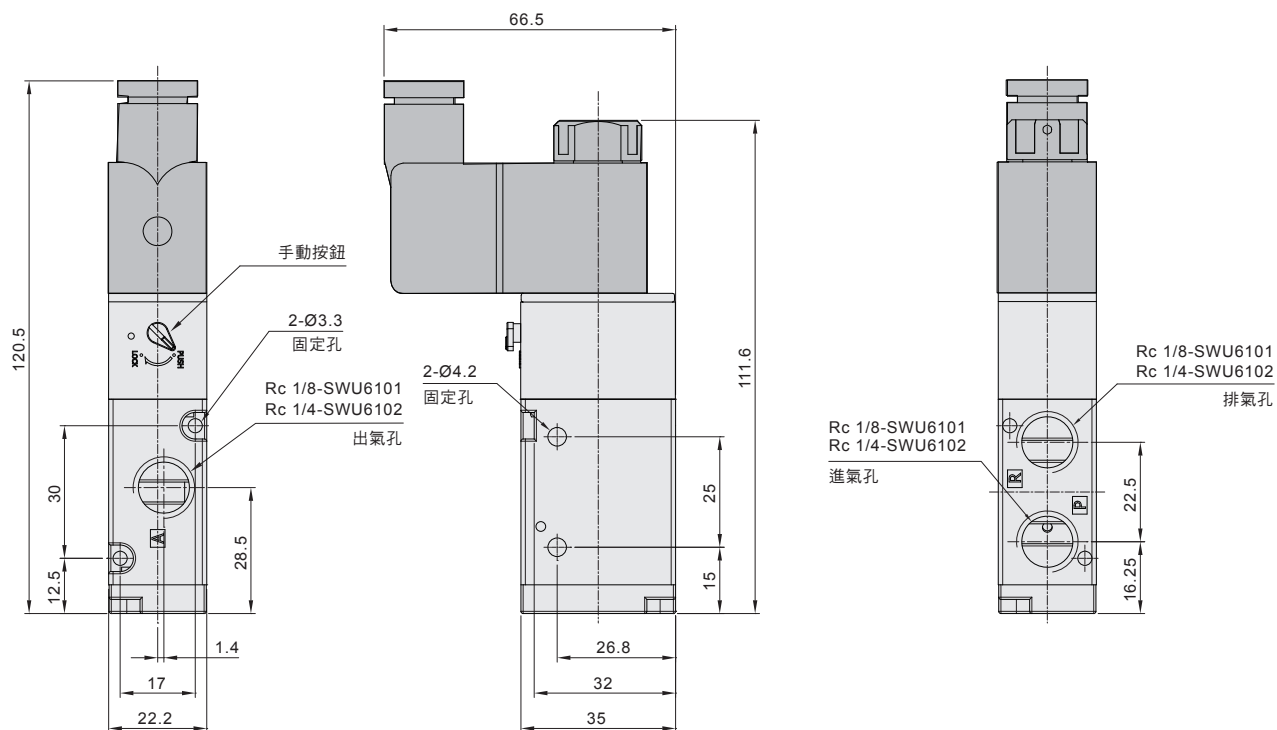
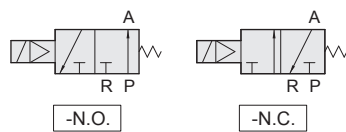
外觀圖形尺寸

CHELIC PNEUMATIC

● SWU - 6101 - ☐ 系列

SWU - 6102 - ☐ 系列

單線圈 三口二位

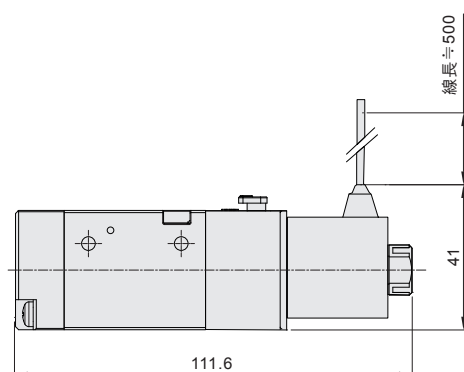
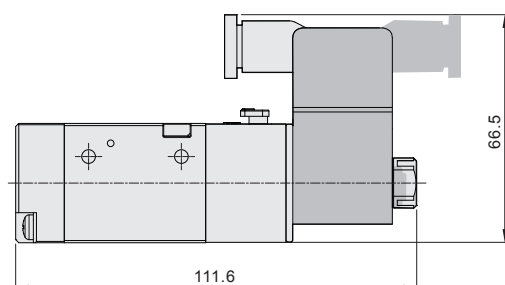


● 600 系列 線圈接線型式

— ☒ DIN電氣插座型 (標準型)

● 可選購附指示燈

— ☐ 電線型式 (選購件)



SWU 三口二位電磁閥

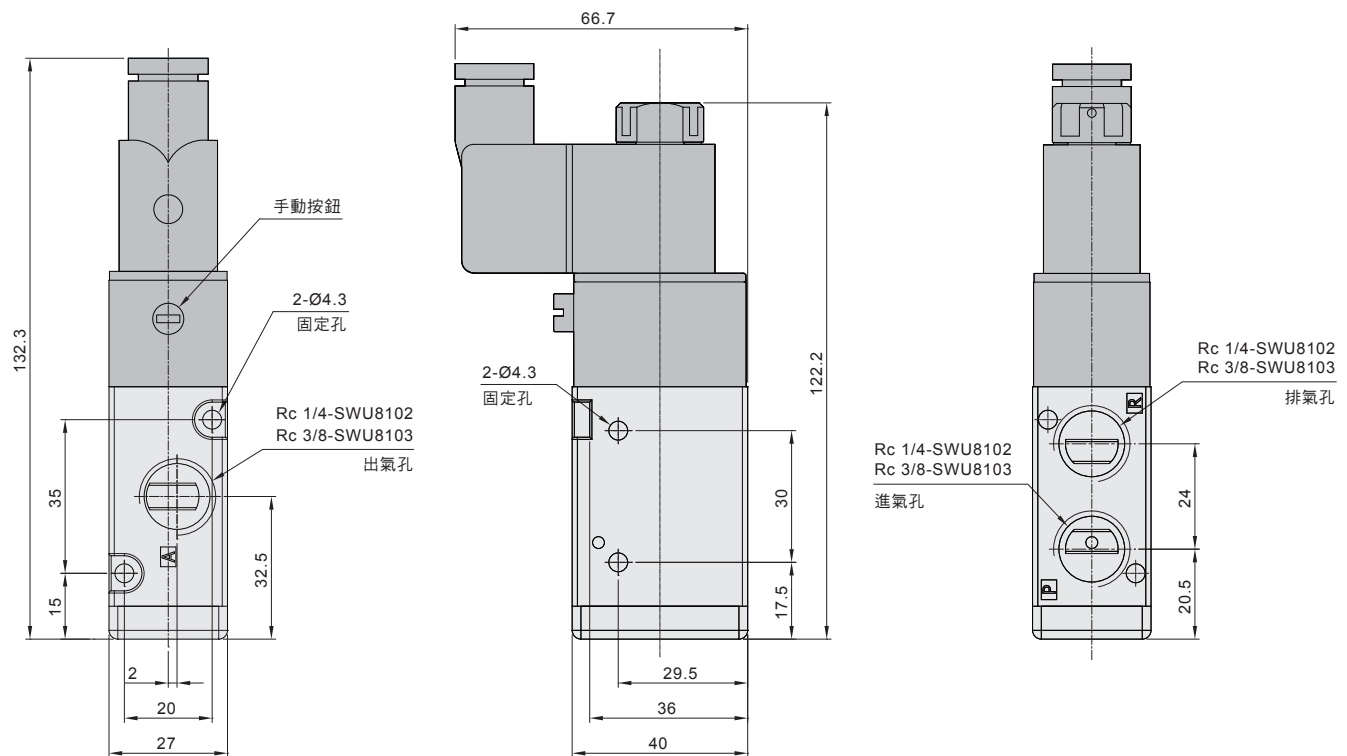
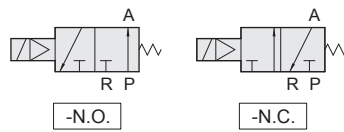
外觀圖形尺寸

CHELIC PNEUMATIC

● SWU - 8102 - ☐ 系列

SWU - 8103 - ☐ 系列

單線圈 三口二位

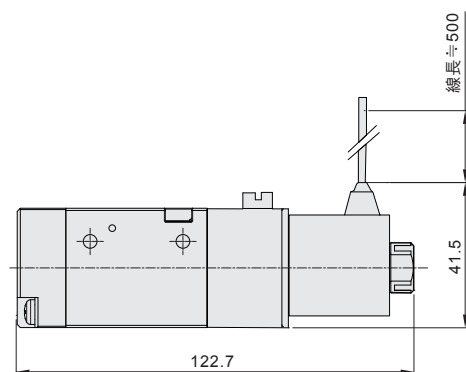
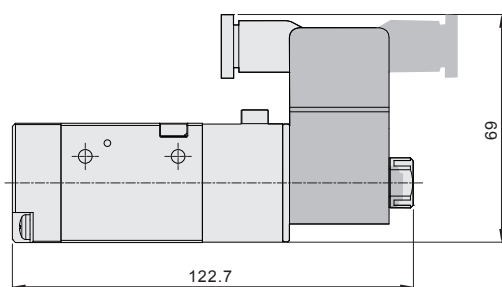


● 800 系列 線圈接線型式

— ☒ DIN電氣插座型 (標準型)

● 可選購附指示燈

— ☐ 電線型式 (選購件)



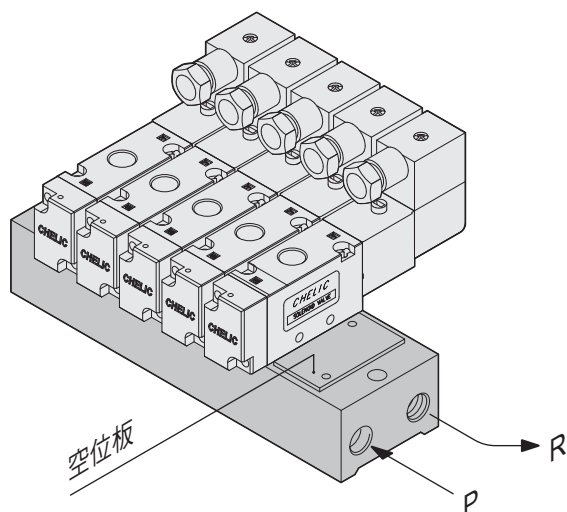
SWU 三口二位電磁閥

附屬零件與裝置

CHELIC PNEUMATIC

▶ 聯座組裝仕樣

SWU-500 , 600 , 800 系列



▶ 聯座附屬配件

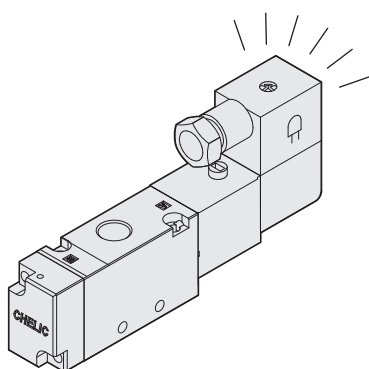
SWU-500 , 600 , 800 系列

※ 空位板附屬配件。

	空位板	墊片	固定螺絲
SWU-500 系列	MSWU-5056	MSWU-5051	M3×8L
SWU-600 系列	MSWU-6056	MSWU-6051	M3×10L
SWU-800 系列	MSWU-8056	MSWU-8051	M4×9L

▶ 附指示燈 — [L]

※ 本產品無附突波電壓保護裝置。



▶ 配管注意事項

1. 請保持配管鎖牙端清潔。
2. 當配管纏上止洩帶時,請保持末端兩牙(左右),不要有止洩帶避免吸入造成阻塞。

