

規格

型號	3V210-06	3V220-06	3V210-08	3V220-08
工作介質	空氣(經40μm以上濾網過濾)			
作動方式	先導式			
接管口徑 ①	進氣=出氣=PT1/8		進氣=出氣=PT1/4	
有效截面積	14.0mm ² (Cv=0.78)		16.0mm ² (Cv=0.89)	
位置數	三口二位			
潤滑 ②	不需要			
使用壓力範圍	0.15~0.8MPa(21~114psi)			
保證耐壓力	1.5MPa(215psi)			
工作溫度 ℃	-20~70			
本體材質	鋁合金			

① 接管牙型有NPT、G牙可供選擇；

② 如有加油潤滑，中途不可停止，建議潤滑油為ISO VG32或同級用油。

電性能參數

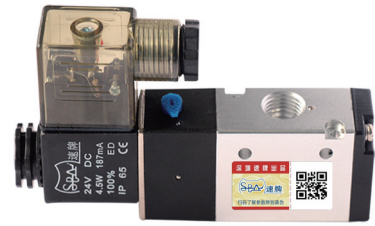
項目	具體參數
標準電壓	AC220V、AC110V、AC24V、DC24V、DC12V
使用電壓範圍	AC: ±15% DC: ±10%
耗電量	AC: 3.5VA DC: 3.0W
保護等級	IP65(DIN40050)
耐熱等級	B 級
接電型式	DIN插座式、出綫式
勵磁時間	0.05秒以下
最高作動頻率 ①	5次/秒

① 最高作動頻率為空載狀態。

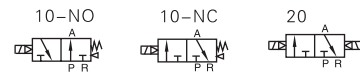
成品訂購碼

3V 2 10 08 NO A □ □	
規格代號	牙型代碼
3V: 三口二位電磁閥	空白: PT牙
系列代號	T: NPT牙
2: 200系列	G: G牙
電控方式	接電方式
10: 雙位置單電控	空白: DIN插座式
20: 雙位置雙電控	I: 出綫式
接管口徑	標準電壓
06: PT1/8	A: AC220V
08: PT1/4	B: DC24V
初始狀態	C: AC110V
電控方式 初始狀態	E: AC24V
10 NC: 常閉型	F: DC12V
20 NO: 常開型	
20 無此代碼	

另：底座規格及訂貨方式請參考P36頁。



符號

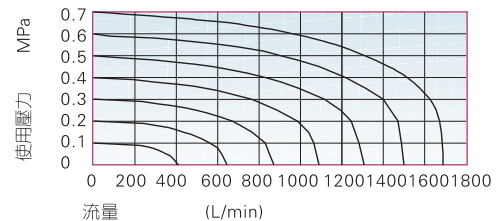


產品特性

- 1、先導方式：外部與內部可選；
- 2、滑柱式結構，密封性好，反應靈敏；
- 3、雙頭電磁閥具有記憶功能；
- 4、內孔採用特殊加工工藝，磨擦阻力小，啓動氣壓低，使用壽命長；
- 5、無需加油潤滑；
- 6、附設手動裝置，利于安裝調試；
- 7、有多種標準電壓等級可供選用；
- 8、可與底座集成閥組，節省安裝空間。

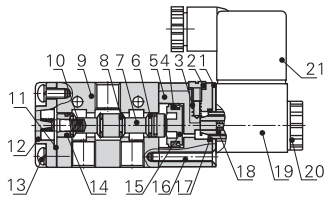
流量特性

型號：3V210-08-NO

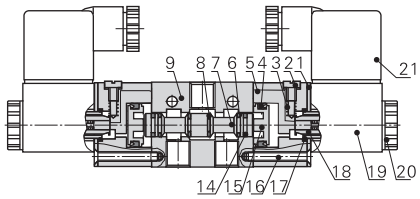


■ 內部結構

3V210



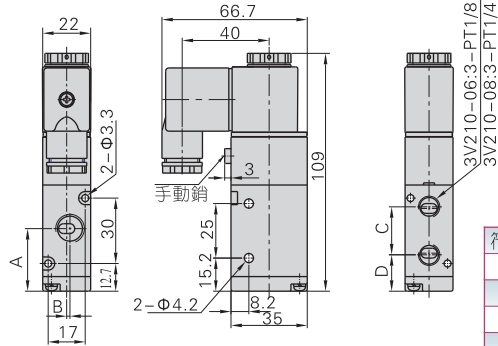
3V220



序號	名稱	序號	名稱	序號	名稱
1	固定鐵片	8	O令	15	活塞
2	手動銷	9	本體	16	埋頭螺釘
3	彈簧	10	彈簧	17	O令
4	異型O令	11	止泄墊	18	可動鐵
5	引導本體	12	底蓋	19	繞圈
6	異型O令	13	圓頭螺釘	20	固定螺帽
7	軸芯	14	耐磨環	21	端子

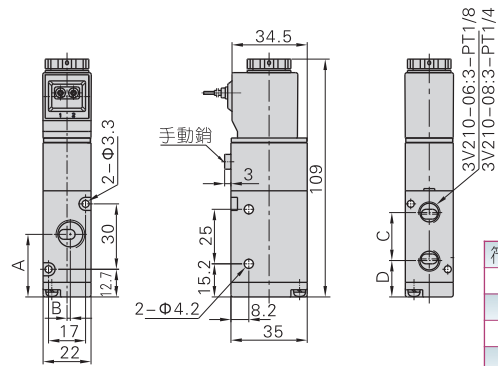
■ 外部規格

3V210DIN插座式



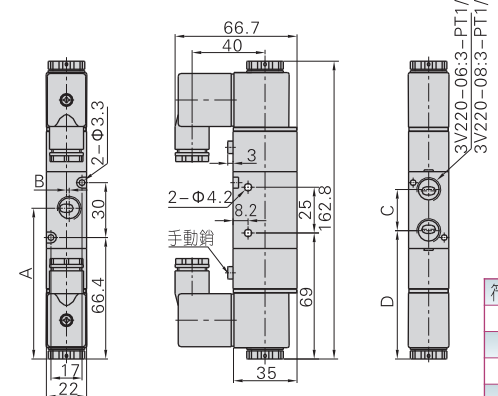
符號\型式	3V210-06	3V210-08
A	27.7	28.7
B	0	1.5
C	22	22.5
D	16.7	16.45

3V210出綫式



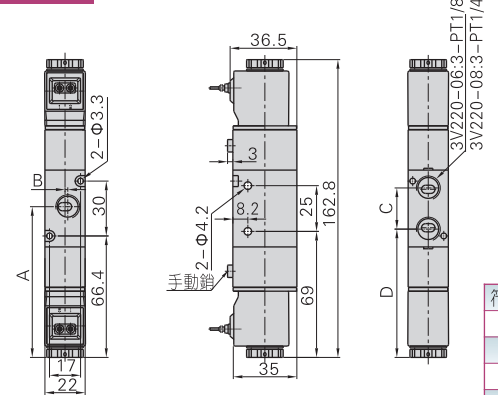
符號\型式	3V210-06	3V210-08
A	27.7	28.7
B	0	1.5
C	22	22.5
D	16.7	16.45

3V220DIN插座式



符號\型式	3V220-06	3V220-08
A	81.4	82.4
B	0	1.5
C	22	22.5
D	70.4	70.15

3V220出綫式



符號\型式	3V220-06	3V220-08
A	81.4	82.4
B	0	1.5
C	22	22.5
D	70.4	70.15