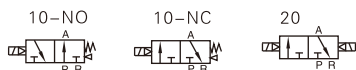


電磁閥(三口二位)

3V200系列



符號



產品特性

- 1、先導方式：內部引導式或外部引導式可選；
- 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。

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	內部引導式或外部引導式			
接管口徑 [注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 [注2]	不需要			
使用壓力範圍	0.15~0.8MPa(21~114psi)			
保證耐壓力	1.2MPa(175psi)			
工作溫度	-20~70℃			
本體材質	鋁合金			

[注1] 接管牙型有G牙、NPT牙可供選擇。

[注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	4.5VA	4.5VA	5.0VA	3.0W	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 [注1]	5次/秒				

[注1] 最高作動頻率為空載狀態。

成品訂購碼

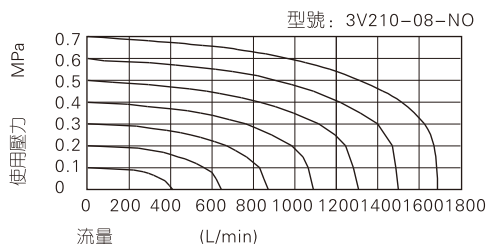
3V 2 10 08 NO A □ □ - W								
① ② ③ ④ ⑤ ⑥ ⑦ ⑧ ⑨								
① 規格代號	② 系列代號	③ 電控方式	④ 接管口徑	⑤ 初始狀態	⑥ 標準電壓	⑦ 接電方式	⑧ 牙型代碼	⑨ 引導方式
3V: 三口二位電磁閥	2: 200系列	10: 雙位置單電控	06: 1/8" 08: 1/4"	NC: 常閉型 NO: 常開型	A: AC220V B: DC24V C: AC110V E: AC24V F: DC12V	空白: DIN插座式 I: 出綫式	空白: PT牙 G: G牙 T: NPT牙	空白: 內部引導式
		20: 雙位置雙電控		無此代碼				W: 外部引導式

此處無外部引導孔

此處有M5規格外部引導孔

另：底座規格及訂貨方式請參考P78頁。

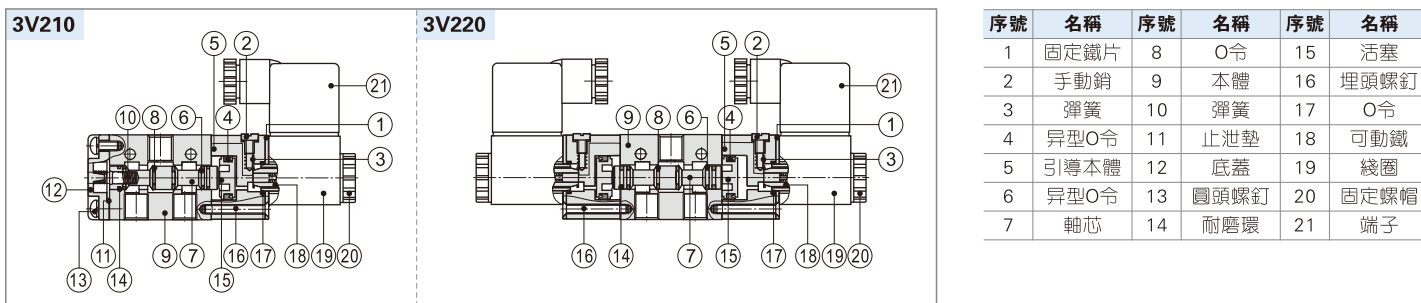
流量特性



電磁閥(三口二位)

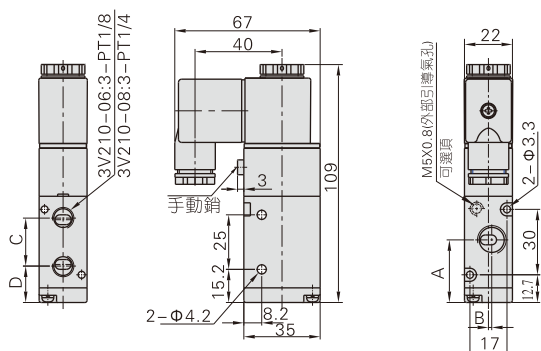
3V200系列

內部結構



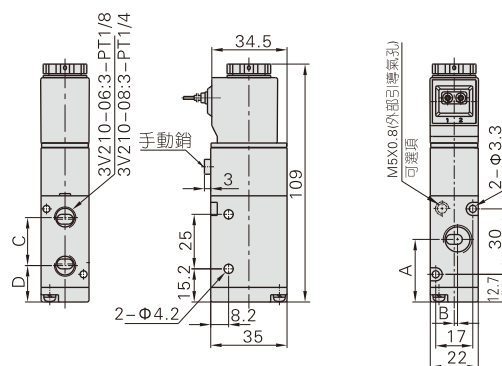
外部規格

3V210DIN插座式



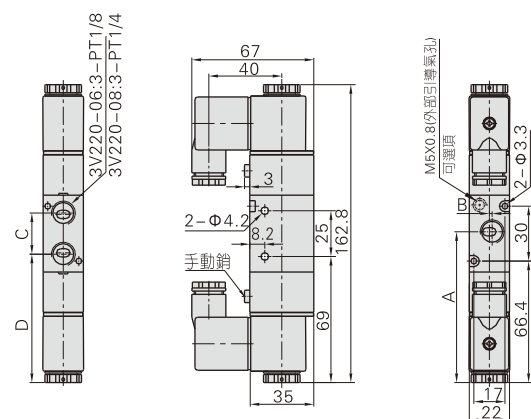
符號/型式	3V210-06	3V210-08
A	27.7	28.7
B	0	1.5
C	22	22.5
D	16.7	16.5

3V210出綫式



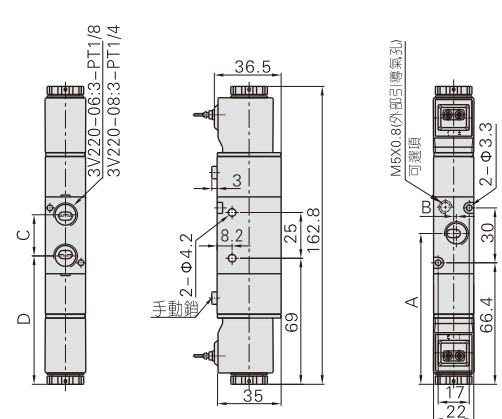
符號/型式	3V210-06	3V210-08
A	27.7	28.7
B	0	1.5
C	22	22.5
D	16.7	16.5

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	70.2

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	70.2