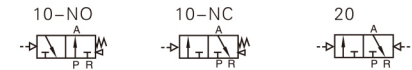


氣控閥（三口二位）

3A200系列



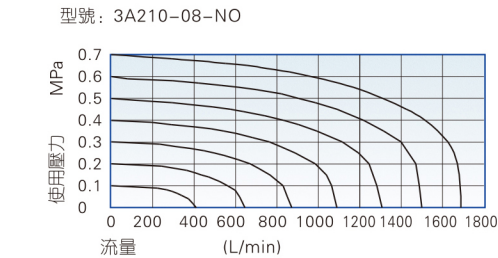
符 號



產品特性

- 1、滑柱式結構，密封性好，反應靈敏；
- 2、雙頭氣控具有記憶功能；
- 3、內孔採用特殊工藝加工，磨擦阻力小，啓動氣壓低，使用壽命長；
- 4、無需加油潤滑；
- 5、多位置安裝，安裝使用方便；
- 6、可與底座集成閥組，節省安裝空間。

流量特性



內部結構

3A210

3A220

序號	名稱	序號	名稱	序號	名稱
1	止泄墊	5	軸芯	9	活塞
2	彈簧	6	本體	10	引導本體
3	底蓋	7	O令	11	活塞O令
4	圓頭螺釘	8	耐磨環	12	圓頭螺釘

規 格

型號	3A210-06	3A220-06	3A210-08	3A220-08
工作介質	空氣(經40 μ m以上濾網過濾)			
作動方式	外部氣控式			
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			
最高作動頻率 ③	5次/秒			

- 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；
- ③ 最高作動頻率為空載時狀態。

成品訂購碼

3A 2 10 08 NO □

規格代號

3A: 三口二位氣控閥

系列代號

2: 200系列

氣控方式

10: 雙位置單氣控

20: 雙位置雙氣控

接管口徑

06: 1/8"

08: 1/4"

牙型代碼

空白: PT牙

T: NPT牙

G: G牙

初始狀態

氣控方式 初始狀態

10 NC: 常閉型

20 NO: 常開型

20 無此代碼

另：底座規格及訂貨方式請參考P63頁。

外部規格

3A210

3A220