

# 二&三及四方向氣壓閥

Humphrey

## 圓配管型

進口代理商品

### 規格：

型號	125系列				250系列		500系列		501系列				590系列								
	125A	125AA		具中繼閥型		250A	250AA	500A	501A	501AA	四口二位		590A								
	NPSF1/8"				NPSF1/4"		NPTF1/2"				NPTF3/4"										
配管口徑尺寸	NPTF1/8" (引導口)				NPSF1/8" (引導口)																
使用流體	空氣																				
使用壓力範圍 MPa	NC:0-0.9 NC(w/BOS):0.17-0.9 NO:0.07-0.9		0.07-0.9		0.21-0.9				0.07-0.9	0.1-0.9	0-0.9		0-0.9	0.1-0.9	0-0.9						
周圍溫度	-28~+105°C				+5~+50°C				-28~+105°C		-15~+105°C		-34~+105°C		-15~+105°C						
充 / 排 氣 時間 secretary. (※)	壓力供給 MPa	0.35		(A)	(B)	(A)	(B)	(A)	(B)	(A)	(B)	(A)	(B)	(A)	(B)						
		0.35		0.106	0.834	0.093	0.779	0.130	1.090	0.122	1.030	0.032	0.033	0.009	0.010	0.008	0.009	0.012	0.121	0.010	0.010
		0.35		0.238	1.150	0.177	1.090	0.150	1.310	0.137	1.250	0.044	0.059	0.020	0.027	0.012	0.015	0.014	0.104	0.021	0.028
		0.7		0.124	0.922	0.111	0.901	0.137	1.130	0.127	1.070	0.312	0.324	0.085	0.102	0.082	0.094	0.013	0.134	0.071	0.079
0.7		0.221	1.260	0.193	1.28	0.177	1.550	0.165	1.420	0.433	0.565	0.157	0.195	0.096	0.119	0.017	0.125	0.148	0.174		
油潤滑	不要				要				不要				要		不要						
過濾精度需求	不要				40 μm				不要				40 μm		不要						

※ 空氣量需求：「A」表164cc，「B」表1640cc

### 大氣壓下之空氣流量：

型號	125A	125AA	125LA	125AH	250A	250AA	500A	501A	501AA	501-4A	501-4AA	590A
流量值 LPM												
使用壓力												
0.2 MPa	122.0	101.8	700.5	1839.5	2037.6	1557.0	2831.0					
0.85 MPa	679.2	509.4	2122.5	6056.2	7556.1	5521.0	8178.7					

### 最小導引壓力表：

型號	125A		125AA	125LA	125AH	250A		250AA	500A	501A	501AA	501-4A	501-4AA	590A
	導引壓力 MPa	使用壓力				NC	NO							
0.2 MPa	0.17	0.22	0.14	0.12	0.07	0.15	0.16	0.13	0.12	0.13	0.12	0.17	0.11	0.15
0.53 MPa	0.26	0.4	0.25	0.17	0.07	0.34	0.34	0.32	0.35	0.31	0.3	0.41	0.28	0.38
0.9 MPa	0.37	0.62	0.35	0.2	0.07	0.62	0.54	0.51	0.68	0.5	0.49	0.66	0.45	0.73

### 訂購代號：

例 250A-3-11-21 w/VAI

### 性能分類表：

性能分類	二方向		三方向		常閉 NC		常開 NO		通用型		不具固定座		具固定座		具面板固定螺帽		增壓引導		使用 Viton 油封		使用黃銅本體		底側進氣	
	編碼	2	3	10	11	12	20	21	22	w/BOS	w/VAI	w/BRB	w/BIN											
125A	SP	N/C	N/C	SP	NA	N/C	SP	SP	SP	SP	SP	SP	SP	SP	SP	SP	SP	SP	SP	SP	SP	SP	SP	SP
125AA	SP	N/C	N/C	NA	NA	N/C	SP	SP	SP	SP	SP	SP	SP	SP	SP	SP	SP	SP	SP	SP	SP	SP	SP	SP
125LA	SP	N/C	N/C	NA	NA	N/C	SP	SP	NA	NA	NA	SP	SP	NA	NA	NA	SP	SP	SP	SP	SP	SP	SP	SP
125AH	SP	N/C	N/C	NA	NA	N/C	SP	SP	NA	NA	NA	SP	SP	NA	NA	NA	SP	SP	SP	SP	SP	SP	SP	SP
250A	SP	N/C	N/C	SP	NA	N/C	SP	NA	SP	SP	SP	SP	SP	SP	SP	SP	SP	SP	SP	SP	SP	SP	SP	SP
250AA	NA	N/C	N/C	NA	NA	N/C	SP	NA	SP	SP	SP	SP	SP	SP	SP	SP	SP	SP	SP	SP	SP	SP	SP	SP
500A	SP	N/C	N/C	*	NA	NA	STD	NA	NA	NA	SP	STD	NA	NA	NA	SP	STD	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
501A	SP	N/C	*	*	N/C	N/C	SP	NA	NA	NA	SP	NA	NA	NA	NA	SP	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
501AA	NA	N/C	N/C	NA	NA	N/C	SP	NA	NA	NA	SP	NA	NA	NA	NA	SP	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
501-4A	NA	NA	NA	NA	NA	NA	STD	NA	NA	NA	SP	NA	NA	NA	NA	SP	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
501-4AA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	STD	NA	NA	NA	SP	NA	NA	NA	NA	SP	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
590A	SP	N/C	N/C	*	NA	NA	STD	NA	NA	NA	SP	SP	SP	SP	SP	SP	SP	SP	SP	SP	SP	SP	SP	SP

註一：

- 屬"STD"及"NA"符號者，訂購時不需列出編碼。
- 屬"N/C"符號者，訂購時需列出編碼。

註二：

- N/C：指定，但不另付費。  
 NA：無此型式。  
 STD：標準型。  
 SP：特別指定，且需另加費用。

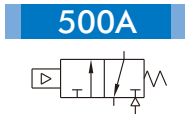


# 二&三及四方向氣壓閥 外觀尺寸

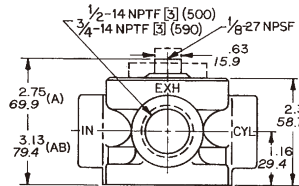
**Humphrey**

進口代理商品

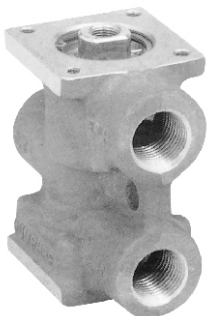
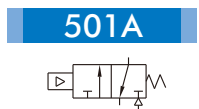
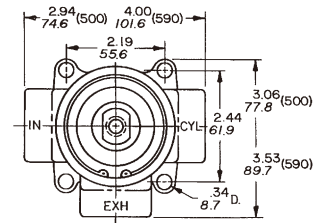
圓配管型



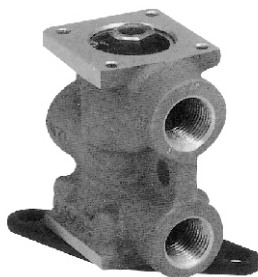
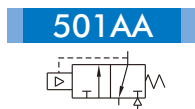
500A-3-10



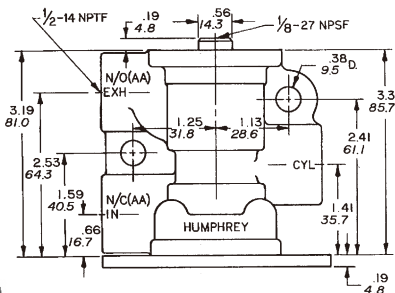
上視圖



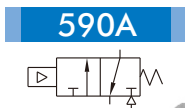
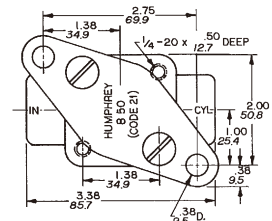
501A-3-12-20



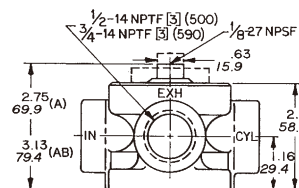
501AA-3-10-21



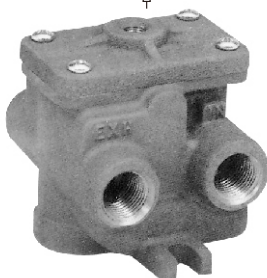
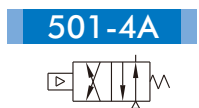
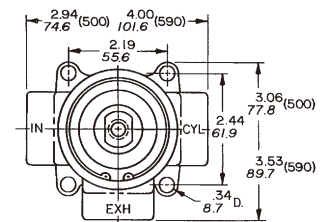
下視圖



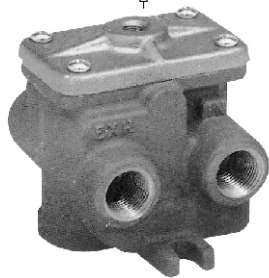
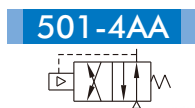
590A-3-10



上視圖



501-4A



501-4AA

