

# 3通口氣控閥

# VZA200・400 Series



使用流體	空氣	
使用壓力範圍 MPa	VZA2 $\frac{1}{2}$ ・2 $\frac{1}{4}$	0.1~1.0
	VZA4 $\frac{1}{2}$ ・4 $\frac{1}{4}$	0.15~1.0
氣引導壓力範圍 MPa	VZA2 $\frac{1}{2}$ ・2 $\frac{1}{4}$	0.1~1.0
	VZA4 $\frac{1}{2}$ ・4 $\frac{1}{4}$	0.15~1.0
註)耐衝擊/耐振動 m/s <sup>2</sup>	150/50	

但、使用壓力 ≤ 氣引導壓力

註)耐衝擊：用落下式衝擊試驗機,主閥的軸方向及直角方向、氣引導信號ON及OFF時的各條件下,各自1次試驗時沒有誤動作。(於初期的值)

耐振動：45~2000Hz 1次掃描、主閥的軸方向及直角方向、氣引導信號ON及OFF時的各條件下,試驗時沒有誤動作。(於初期的值)

## 型式

閥型式	切換方式	氣引導方式	管接接口徑	流量特性 <sup>註2)</sup>						氣引導管接接口徑	
				1→4/2 (P→A/B)			4/2→5/3 (A/B→EA/EB)				
				C [dm <sup>3</sup> /(s·bar)]	b	Cv	C [dm <sup>3</sup> /(s·bar)]	b	Cv		
直接配管型	VZA212-P-M5	N.C.	本體側	M5×0.8	0.60	0.43	0.15	0.52	0.35	0.13	M5×0.8
	VZA222-P-M5	N.O.	本體側	M5×0.8	0.60	0.43	0.15	0.52	0.35	0.13	M5×0.8
底座配管型 (附配氣塊)	VZA214-1P-01	N.C.	配氣塊側	Rc1/8	1.0	0.30	0.25	0.85	0.35	0.22	M5×0.8
	VZA214-2P-01	N.C.	本體側	Rc1/8	1.0	0.30	0.25	0.85	0.35	0.22	M5×0.8
	VZA224-1P-01	N.O.	配氣塊側	Rc1/8	0.90	0.25	0.21	0.85	0.35	0.22	M5×0.8
	VZA224-2P-01	N.O.	本體側	Rc1/8	0.90	0.25	0.21	0.85	0.35	0.22	M5×0.8
直接配管型	VZA412-P-01	N.C.	本體側	Rc1/8	2.0	0.14	0.49	2.2	0.17	0.53	M5×0.8
	VZA422-P-01	N.O.	本體側	Rc1/8	2.0	0.17	0.49	2.2	0.17	0.53	M5×0.8
底座配管型	VZA414-1P-01	N.C.	配氣塊側	Rc1/8	2.4	0.19	0.57	2.2	0.11	0.49	M5×0.8
	Rc1/4										
	VZA414-2P-01	N.C.	本體側	Rc1/8	2.4	0.19	0.57	2.2	0.11	0.49	M5×0.8
	Rc1/4										
	VZA424-1P-01	N.O.	配氣塊側	Rc1/8	2.4	0.19	0.57	1.9	0.32	0.45	M5×0.8
	Rc1/4										
VZA424-2P-01	N.O.	本體側	Rc1/8	2.4	0.19	0.57	1.9	0.32	0.45	M5×0.8	
Rc1/4											

註1) 底座配管型無配氣塊側的型式為VZA2 $\frac{1}{4}$ -1P、VZA4 $\frac{1}{4}$ -1P。

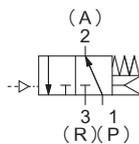
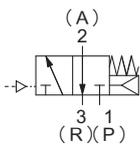
註2) 最大口徑的

無法做為萬用配管型的使用

JIS記號

VZA21 $\frac{2}{4}$   
VZA41 $\frac{2}{4}$

VZA22 $\frac{2}{4}$   
VZA42 $\frac{2}{4}$

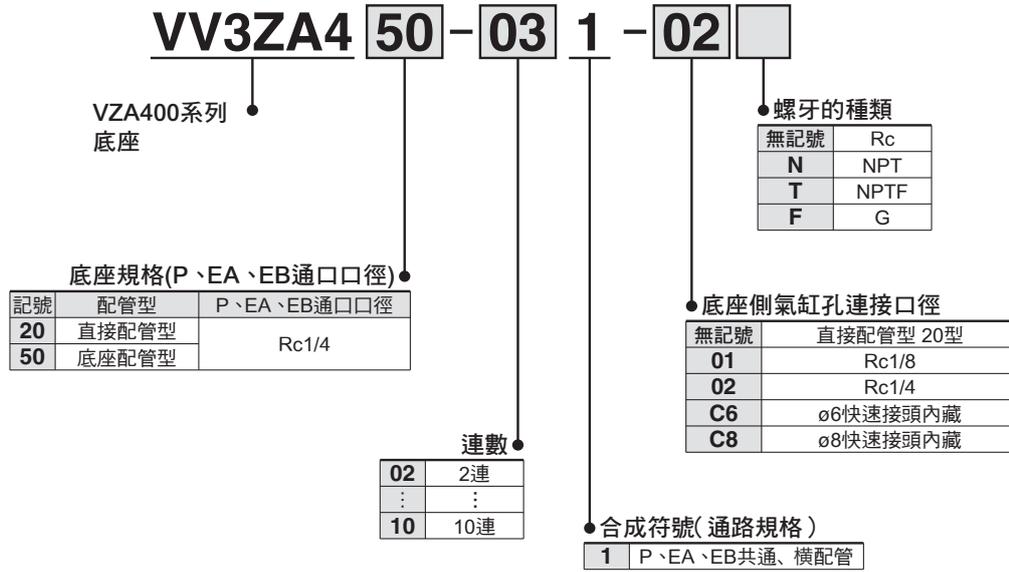


## 注意

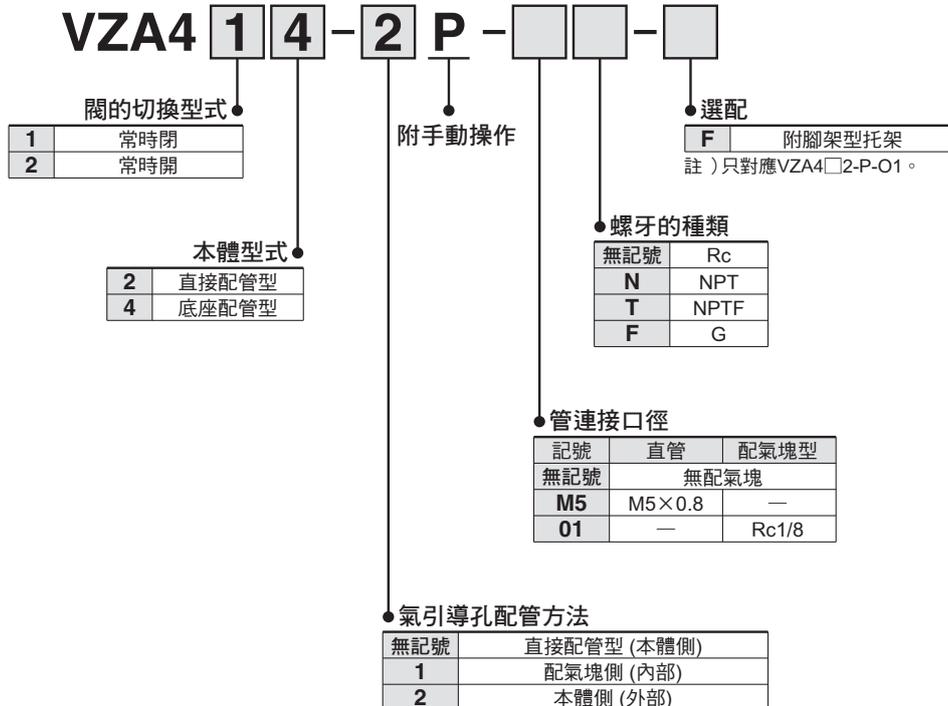
使用前請必詳讀。關於安全上的注意事項,3・4・5通口電磁閥 / 共通注意事項請確認SMC網頁目錄。

# VZA200·400 Series

## 底座型號表示方法



## 閥型號表示方法



## 附托架

VZA400	氣控型閥型式	VZA4□2-P-O1-F
	托架Ass'y型號	VZ4000-22A

※要組裝的閥與蓋板Ass'y請與底座型式併記指示。

<例: VZA400直接配管型>

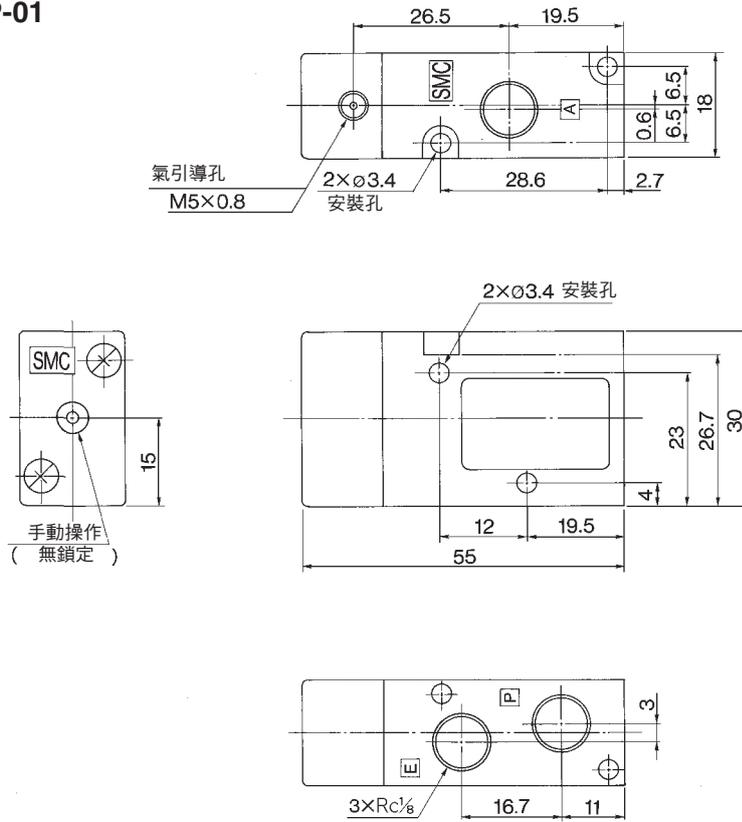
VV3ZA4-20-031 ..... 1個  
 VZA412-P-01 ..... 2個  
 VVZ400-32A-1 ..... 1個

<例: VZA400底座配管型>

VV3ZA4-50-031-02 ..... 1個  
 VZA414-2P ..... 2個  
 VVZ400-32A-2 ..... 1個

## 外形尺寸圖

直接配管型: VZA4□2-P-01



底座配管型: VZA4□4-□-<sup>01</sup>/<sub>02</sub>

