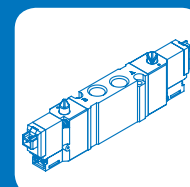
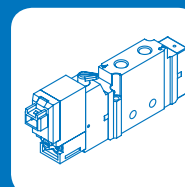
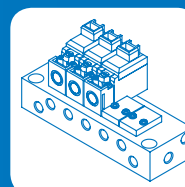
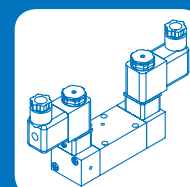
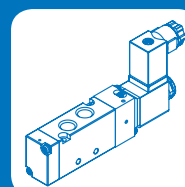
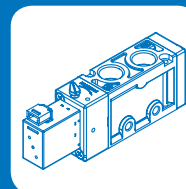
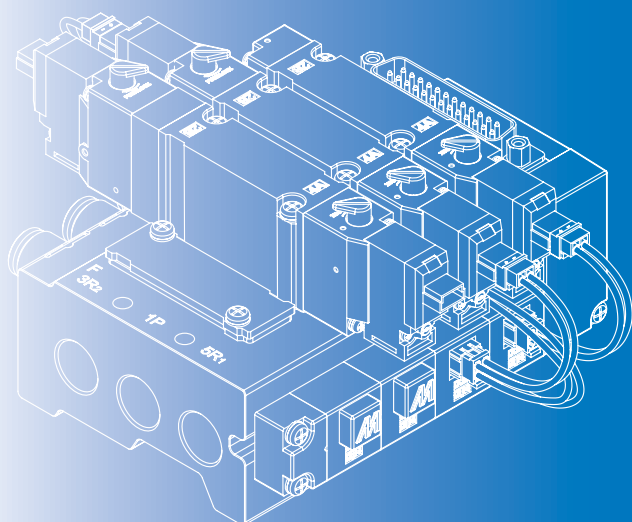


# (5方口 / 3方口) 電磁閥



	<b>電磁閥選用表</b> .....	1-2
<b>MVSC</b>	MVSC-220.....	1-4
	MVSC-260.....	1-9
	MVSC-300.....	1-12
	MVSC-460.....	1-16
<b>MVSC1</b>	<b>特色</b> .....	1-20
	MVSC1-150.....	1-21
	MVSC1-180.....	1-23
	MVSC1-220.....	1-27
<b>MVSD</b>	MVSD1-180.....	1-32
<b>MVSE</b>	<b>內部構造</b> .....	1-35
	MVSE-260.....	1-36
	MVSE-300.....	1-39
	MVSE-500.....	1-42
	MVSE-510.....	1-44
	MVSE-600.....	1-46
<b>MVSF</b>	MVSF-100.....	1-48
<b>MVSI</b>	MVSI-260.....	1-52
	MVSI-450.....	1-54
	MVSI-510.....	1-59

<b>MVSN</b>	MVSN-220.....	1-61
	MVSN-300.....	1-63
<b>MVSP</b>	MVSP-156.....	1-66
	MVSP-188.....	1-71
<b>MVSY</b>	MVSY-100.....	1-75
	MVSY-156.....	1-79
	MVSY-188.....	1-85
<b>MVSZ</b>	MVSZ-100.....	1-90
<b>MVDC</b>	MVDC-220.....	1-92
<b>MVDY</b>	MVDY-100.....	1-94
<b>MVB</b>	MVB-100.....	1-96
	MVB1-100.....	1-99
	MVB-156.....	1-102
	MVB-220/300/460.....	1-105
	<b>連座擋板</b>	
<b>MV*</b>	MVS* / MVD*.....	1-110

### 電磁閥 / 選用表

型號	閥類種類							本體型式	
	3口2位置		5口2位置		5口3位置			直配管型	連座型
	常閉型	常開型	單動型	複動型	中間關閉	中間通氣	中間排氣		
MVSC-220	●	●	●		●	●	●	●	●
MVSC-260			●		●	●	●	●	
MVSC-300	●	●	●		●	●	●	●	
MVSC-460	●	●	●		●	●	●	●	
MVSC1-150			●					●	●
MVSC1-180	●	●	●		●	●	●	●	
MVSC1-220	●	●	●		●	●	●	●	●
MVSD1-180			●		●	●	●	●	
MVSE-260			●		●	●	●	●	
MVSE-300			●		●	●	●	●	
MVSE-500			●					●	
MVSE-510			●					●	
MVSE-600			●					●	
MVSF-100	●	●	●					●	●
MVSG-180			●		●	●	●	●	
MVSI-260			●		●	●	●		●
MVSI-450			●						●
MVSI-510			●						●
MVSN-220			●					●	
MVSN-300			●		●	●	●	●	
MVSP-156			●		●	●	●	●	●
MVSP-188			●		●	●	●	●	●
MVSY-100			●		●	●	●	●	●
MVSY-156			●		●	●	●	●	●
MVSY-188			●		●	●	●	●	●
MVSZ-100			●					●	
MVDC-220	●							●	
MVDY-100	●								●

# MVS\*/MVD\* 系列

電磁閥

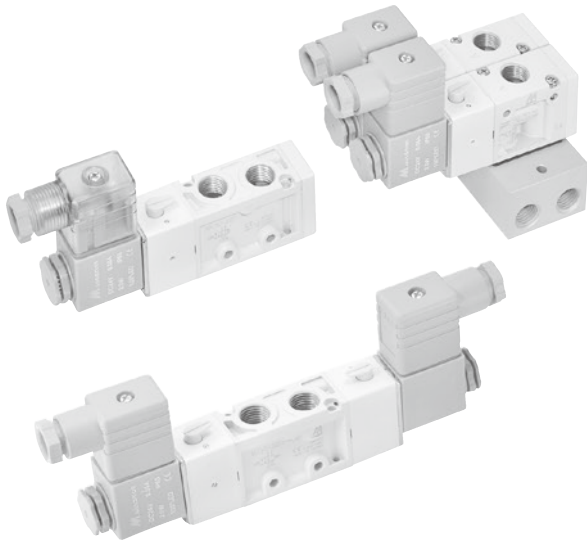


*A, B 配管口尺寸及有效斷面積 mm <sup>2</sup> (Cv 值)									閥體 寬度 (mm)	瓦特數 W (DC)	(*) 使用壓力範圍 MPa	型錄 頁次
M3	M5	1/8"	1/4"	3/8"	1/2"	3/4"	1"					
		18 (1.00)	18 (1.00)						22	2	0.2~0.8	1-4
			18 (1.00)						26	2	0.2~0.8	1-9
				35 (1.94)					30	2	0.2~0.8	1-12
					50 (2.78)				30	2	0.2~0.8	1-16
	38 (0.21)								15	0.95	0.15~0.8	1-20
		12 (0.67)							18	0.95	0.15~0.8	1-22
		18 (1.00)	18 (1.00)						22	0.95	0.2~0.8	1-26
		12 (0.67)							18	2.9	0.15~0.8	1-34
			18 (1.00)						26	2	0.2~1.2	1-38
				35 (1.94)					30	2	0.2~1.2	1-41
					41 (2.28)				30	2	0.2~1.2	1-44
					65 (3.61)				68	10	0.2~0.7	1-46
						115 (6.39)	135 (7.5)		68	10	0.2~0.7	1-48
1.0 (0.06)									10	0.55	0.15~0.7	1-50
		10 (0.56)							18	1.6	0.15~0.7	1-54
			22 (1.22)						35	2	0.2~0.7	1-57
			27 (1.5)						45	2	0.2~0.7	1-59
					65 (3.61)				68	10	0.2~0.7	1-64
			18 (1.00)						22	2	0.2~0.7	1-66
			35 (1.94)						30	2	0.2~0.8	1-68
		11 (0.61)							15	0.95	0.15~0.7	1-72
			15 (0.83)						18	0.95	0.15~0.7	1-77
	4.5 (0.25)								10	0.55	0.2~0.8	1-81
		11 (0.61)							15	0.55	0.15~0.7	1-85
			15 (0.83)						18	0.55	0.15~0.7	1-91
	4.7 (0.26)								10	0.55	0.15~0.7	1-96
		0.8 (0.044)							22	2	0.01~0.7	1-98
	0.28 (0.016)								10	0.55	0~0.9	1-100

\* 有效斷面積及使用壓力範圍為 5口 2位置之值。

# MVSC-220 系列

電磁閥



## 規格

型號	3E1	3E2	4E1	4E2	4E2 C.P.R
配管口徑代號	8A		6A, 8A		
配管口徑尺寸	Rc1/4		Rc1/8, Rc1/4		
方口數	3口		5口		
位置數	2位置		2位置		3位置
使用流體	空氣				
使用壓力範圍	0.2~0.8 MPa			0.3~0.8 MPa	
使用壓力範圍 (LP)	0~0.8 MPa				
外部引導壓力 (LP)	0.2~0.8 MPa			0.3~0.8 MPa	
耐壓力	1 MPa				
有效斷面積	18 mm <sup>2</sup>			16 mm <sup>2</sup>	
應答時間	30 ms			40 ms	
周圍溫度	-5~+50°C (不凍結)				
定格電壓	AC110V, 220V (50/60)Hz, DC24V				
電力消耗	AC=4.8/4.4VA, 6/4.9VA, DC=2W				
電壓容許範圍	±10%				
絕緣等級	F 級				
重量	203 g	296 g	184 g	292 g	338 g

## 閥 / 訂購代號

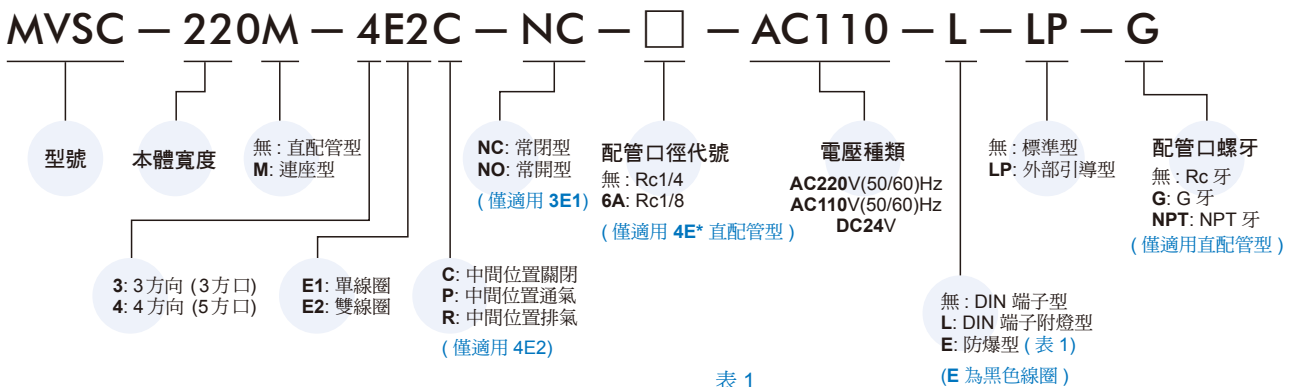
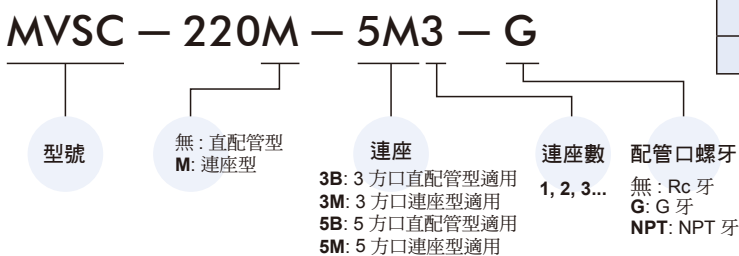


表 1  
防爆型規格

防爆等級	EEx m II T4
定格電壓	AC110V, 220V, (50/60)Hz, DC24V.
電力消耗	AC=4.4VA DC=5W
電壓容許範圍	±10%
絕緣等級	F 級
線長	3 m

## 連座 / 訂購代號



# MVSC-220 外觀尺寸

電磁閥



(五/三) 電磁閥

(二) 電磁閥

氣動機械閥

三點組合

壓力傳感器

壓縮空氣乾燥機

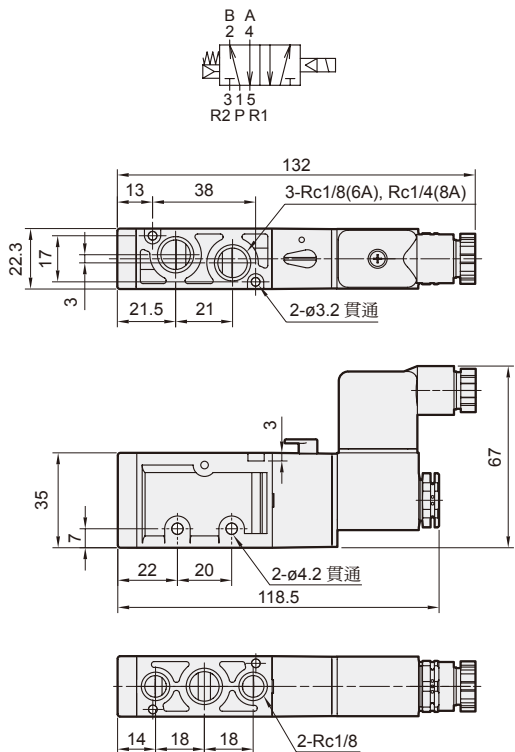
其他輔助裝置

自動化控制器

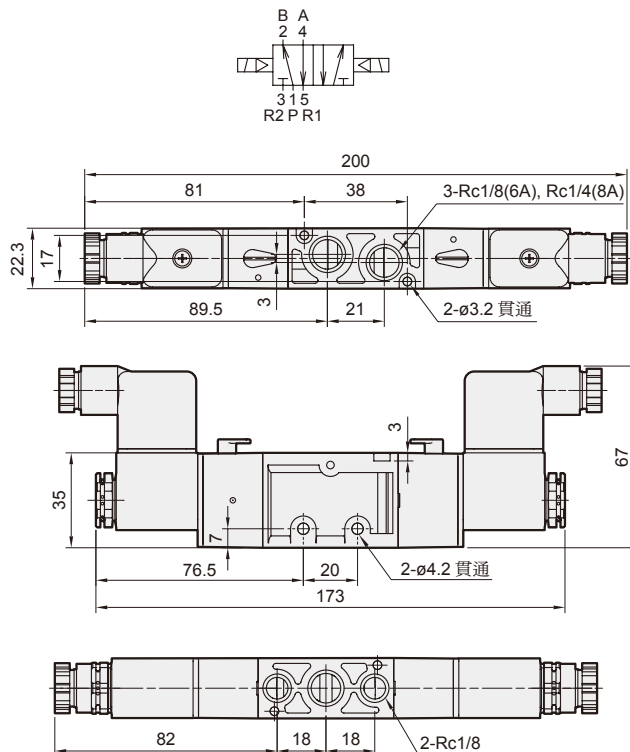
PISCO®

進口代理商品

## MVSC-220-4E1



## MVSC-220-4E2

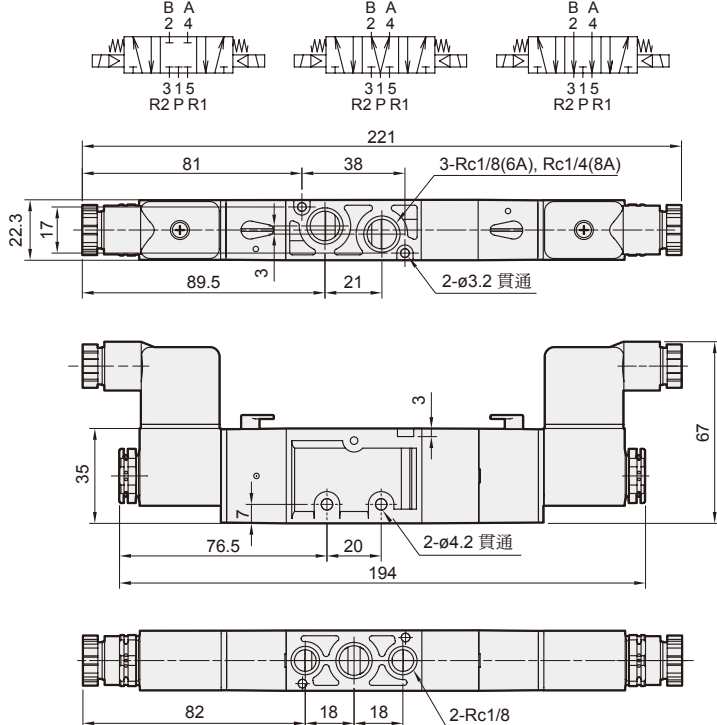


## MVSC-220-4E2C.P.R

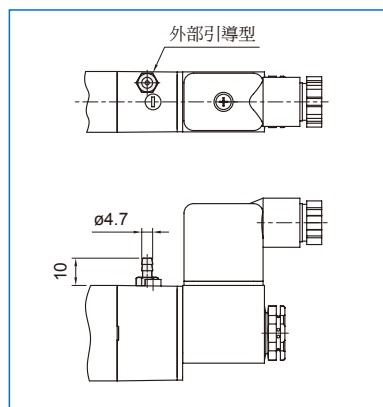
### MVSC-220-4E2C

### MVSC-220-4E2P

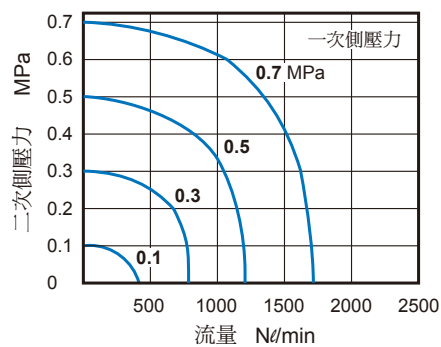
### MVSC-220-4E2R



## LP



## 流量特性圖

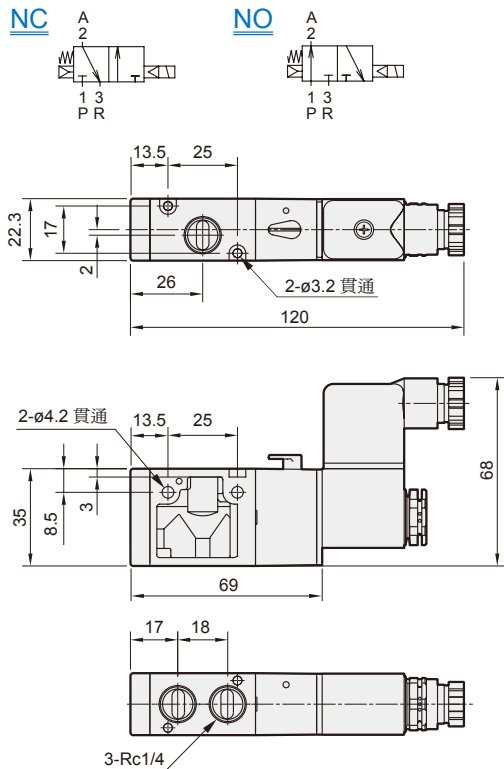


# MVSC-220 外觀尺寸

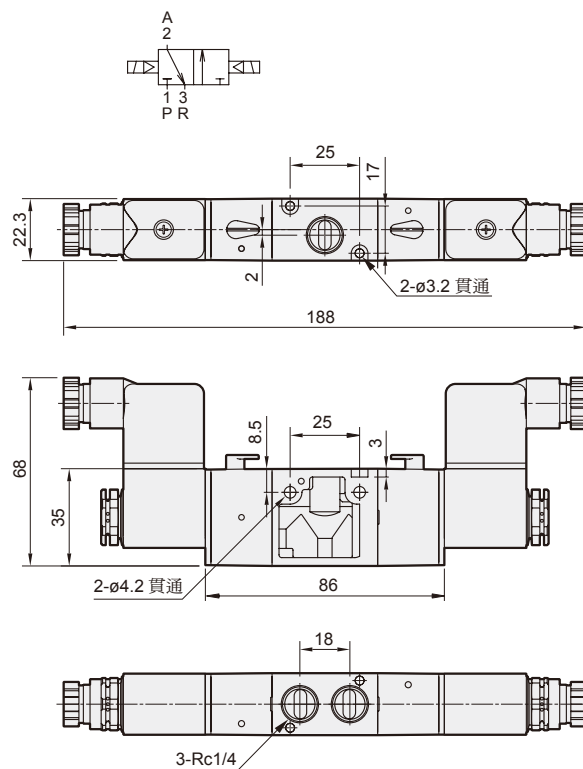
電磁閥



## MVSC-220-3E1-NC/NO



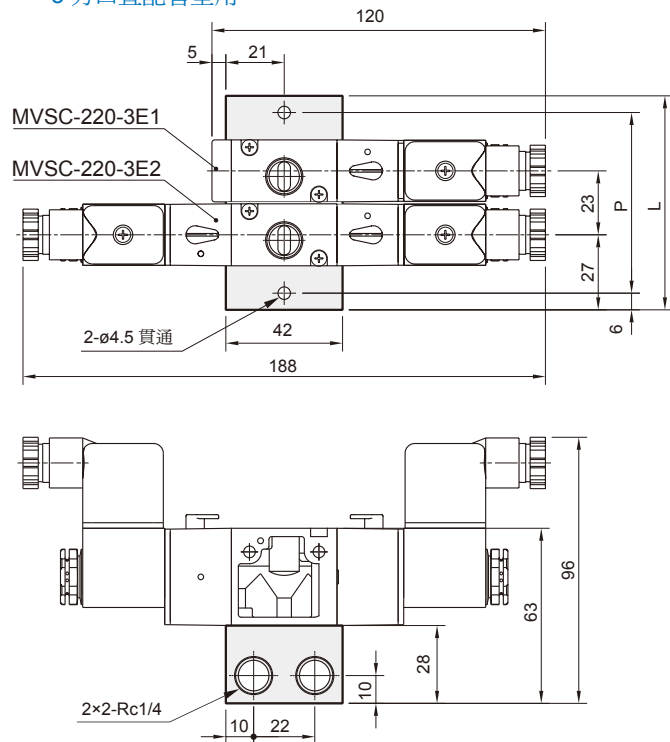
## MVSC-220-3E2



## 連座外觀尺寸

### MVSC-220-3B\*

3 方口直配管型用



連座數	P	L
2	65	77
3	88	100
4	111	123
5	134	146
6	157	169
7	180	192
8	203	215
9	226	238
10	249	261

# MVSC-220 連座

電磁閥



(五) 電磁閥

(二) 電磁閥

氣動機械閥

三點組合

壓力傳感器

壓縮空氣乾燥機

其他輔助裝置

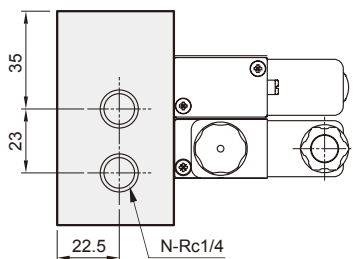
自動化控制器

PISCO®

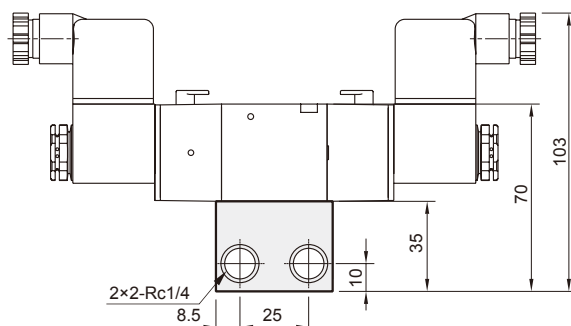
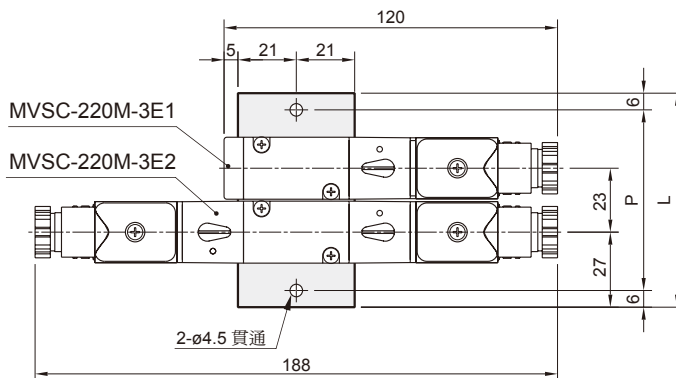
進口代理商品

## MVSC-220M-3M\*

3 方口連座型用

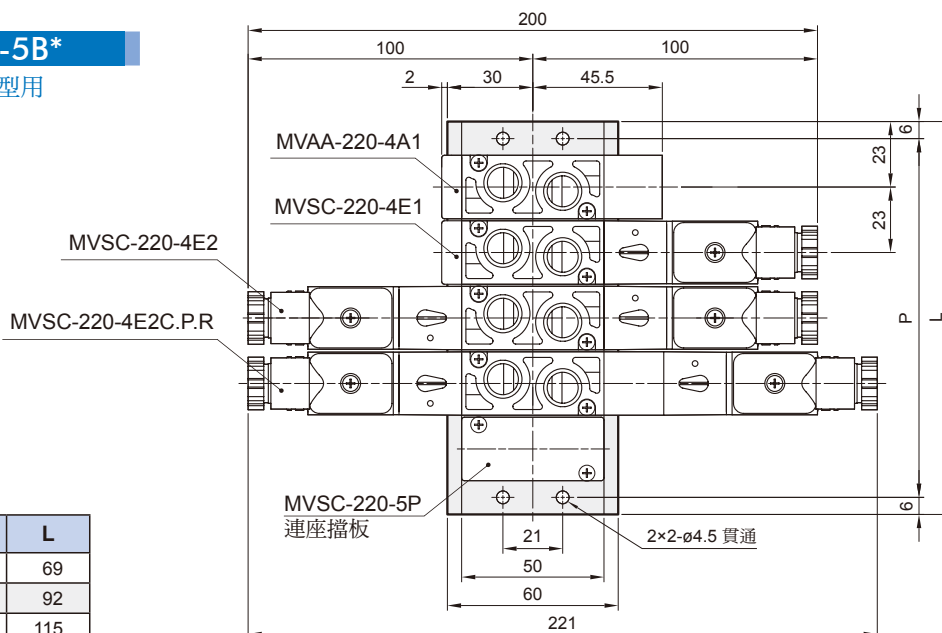


連座數 (N)	P	L
2	65	77
3	88	100
4	111	123
5	134	146
6	157	169
7	180	192
8	203	215
9	226	238
10	249	261

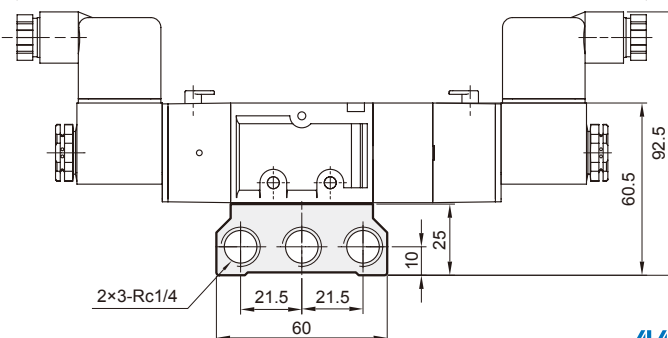


## MVSC-220-5B\*

5 方口直配管型用



連座數	P	L
2	57	69
3	80	92
4	103	115
5	126	138
6	149	161
7	172	184
8	195	207
9	218	230
10	241	253



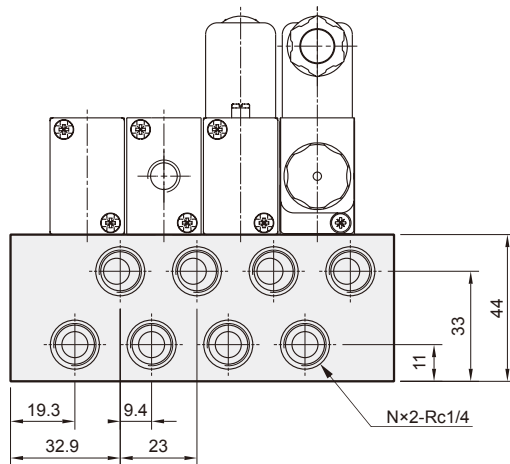
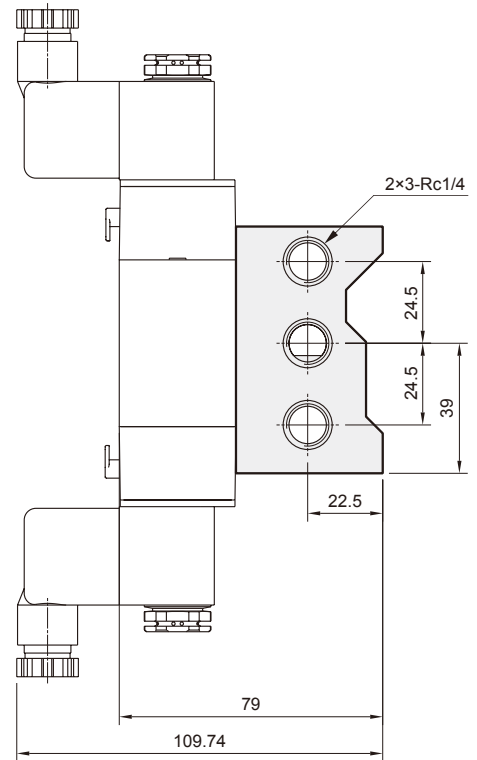
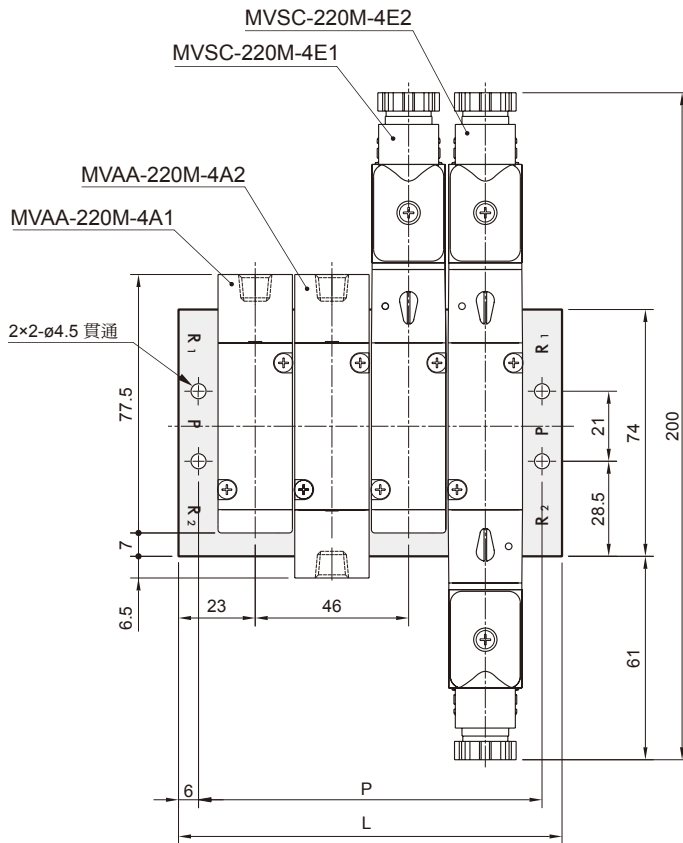
# MVSC-220 連座

電磁閥



## MVSC-220M-5M\*

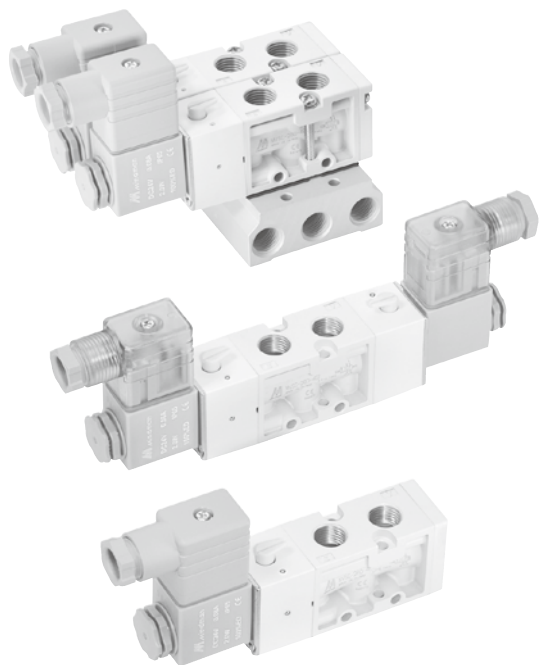
5 方口連座型用



連座數 (N)	P	L
2	57	69
3	80	92
4	103	115
5	126	138
6	149	161
7	172	184
8	195	207
9	218	230
10	241	253

# MVSC-260 系列

電磁閥

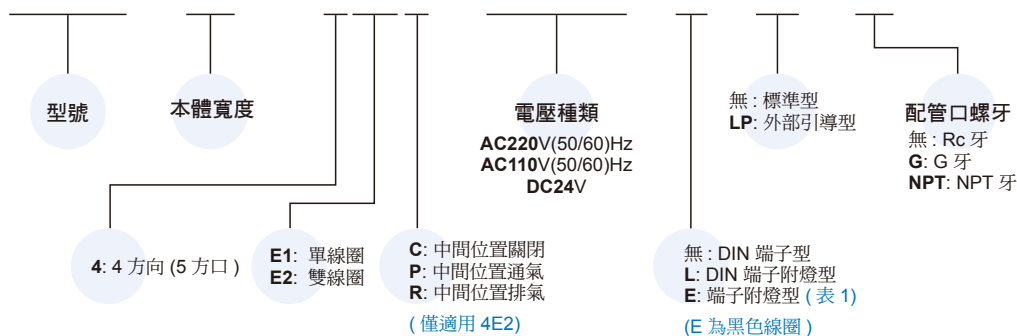


## 規格

型號	4E1	4E2	4E2 C.P.R
配管口徑代號	8A		
配管口徑尺寸	Rc1/4		
方口數	5口		
位置數	2位置		3位置
使用流體	空氣		
使用壓力範圍	0.2~0.8 MPa		0.3~0.8 MPa
使用壓力範圍 (LP)	0~0.8 MPa		
外部引導壓力 (LP)	0.2~0.8 MPa		0.3~0.8 MPa
耐壓力	1 MPa		
有效斷面積	18 mm <sup>2</sup>		16 mm <sup>2</sup>
應答時間	40 ms		
周圍溫度	-5~+50°C (不凍結)		
定格電壓	AC110V, 220V (50/60)Hz, DC24V		
電力消耗	AC=4.8/4.4VA, 6/4.9VA, DC=2W		
電壓容許範圍	±10%		
絕緣等級	F 級		
重量	228 g	314 g	444 g

## 閥 / 訂購代號

MVSC - 260 - 4E2C - AC110 - L - LP - G



## 連座 / 訂購代號

MVSC - 260 - 5B3 - G

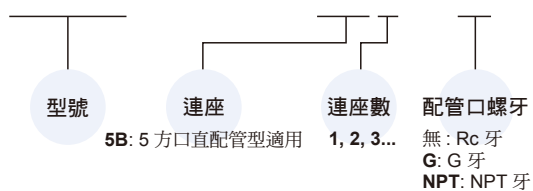


表 1  
防爆型規格

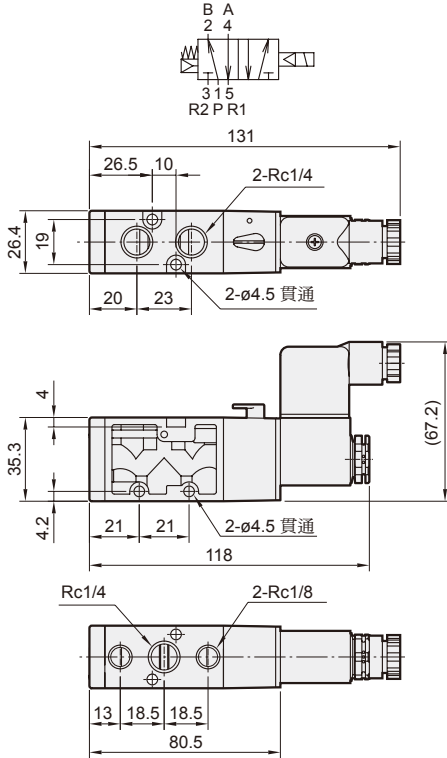
防爆等級	EEx m II T4
定格電壓	AC110V, 220V, (50/60)Hz, DC24V.
電力消耗	AC=4.4VA DC=5W
電壓容許範圍	±10%
絕緣等級	F 級
線長	3 m

# MVSC-260 外觀尺寸

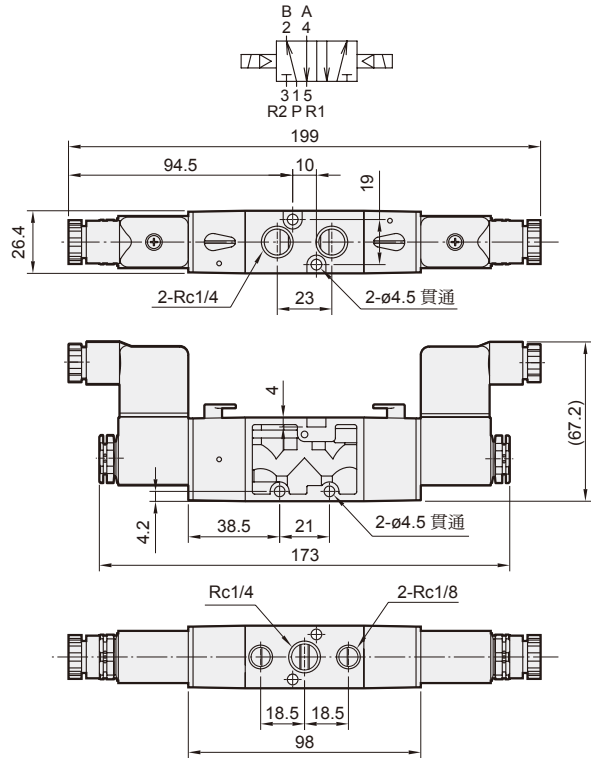
電磁閥



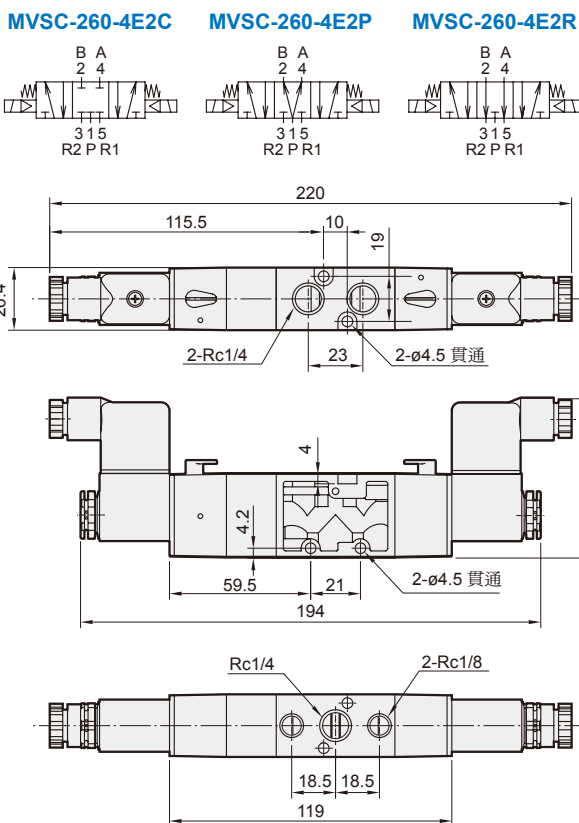
## MVSC-260-4E1



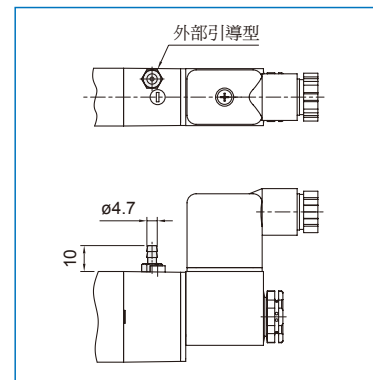
## MVSC-260-4E2



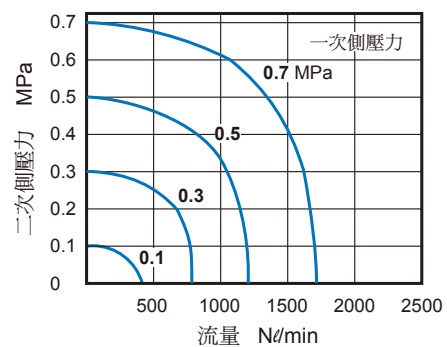
## MVSC-260-4E2C.P.R



## LP



## 流量特性圖



# MVSC-260 連座

電磁閥



(五/三) 電磁閥

(二) 電磁閥

氣動機械閥

三點組合

壓力傳感器

壓縮空氣乾燥機

其他輔助裝置

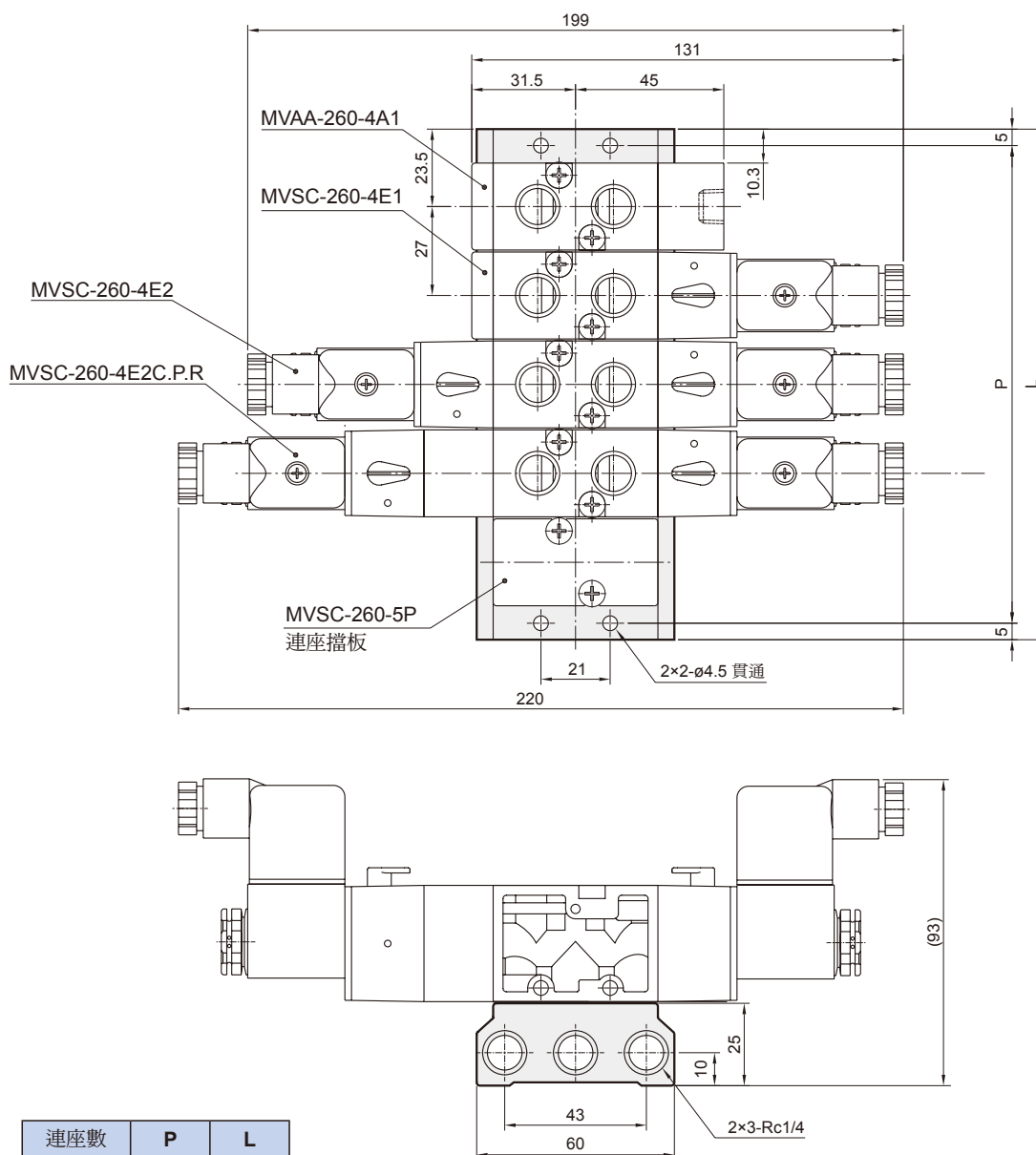
自動化控制器

PISCO®

進口代理商品

## MVSC-260-5B\*

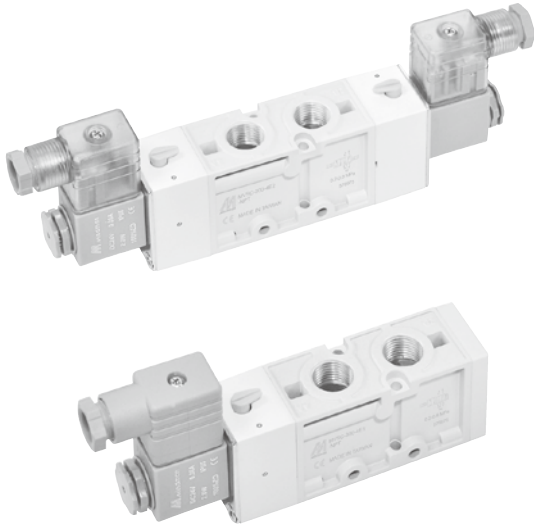
5 方口直配管型用



連座數	P	L
2	64	74
3	91	101
4	118	128
5	145	155
6	172	182
7	199	209
8	226	236
9	253	263
10	280	290

# MVSC-300 系列

電磁閥

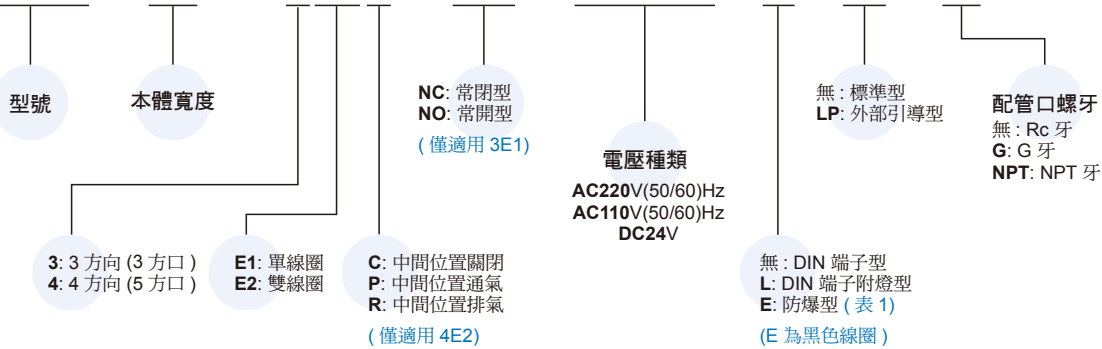


## 規格

型號	3E1	3E2	4E1	4E2	4E2 C.P.R
配管口徑代號	10A				
配管口徑尺寸	Rc3/8				
方口數	3		5		
位置數	2 位置			3 位置	
使用流體	空氣				
使用壓力範圍	0.2~0.8 MPa			0.3~0.8 MPa	
使用壓力範圍 (LP)	0~0.8 MPa				
外部引導壓力 (LP)	0.2~0.8 MPa			0.3~0.8 MPa	
耐壓力	1 MPa				
有效斷面積	30 mm <sup>2</sup>	35 mm <sup>2</sup>	25 mm <sup>2</sup>		
周圍溫度	50ms				
應答時間	-5~+50°C (不凍結)				
定格電壓	AC110V, 220V (50/60)Hz, DC24V				
電力消耗	AC=4.8/4.4VA, 6/4.9VA, DC=2W				
電壓容許範圍	±10%				
絕緣等級	F 級				
重量	350 g	439 g	293 g	387 g	530 g

## 閥 / 訂購代號

MVSC - 300 - 4E2C - NC - AC110 - L - LP - G



## 連座 / 訂購代號

MVSC - 300 - 3B3 - G

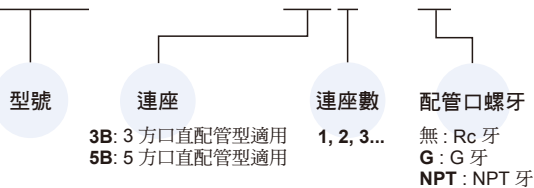


表 1  
防爆型規格

防爆等級	EEx m II T4
定格電壓	AC110V, 220V.(50/60)Hz, DC24V.
電力消耗	AC=4.4VA DC=5W
電壓容許範圍	±10%
絕緣等級	F 級
線長	3 m

# MVSC-300 外觀尺寸

電磁閥



(五/三) 電磁閥

(二) 電磁閥

氣動機械閥

三點組合

壓力傳感器

壓縮空氣乾燥機

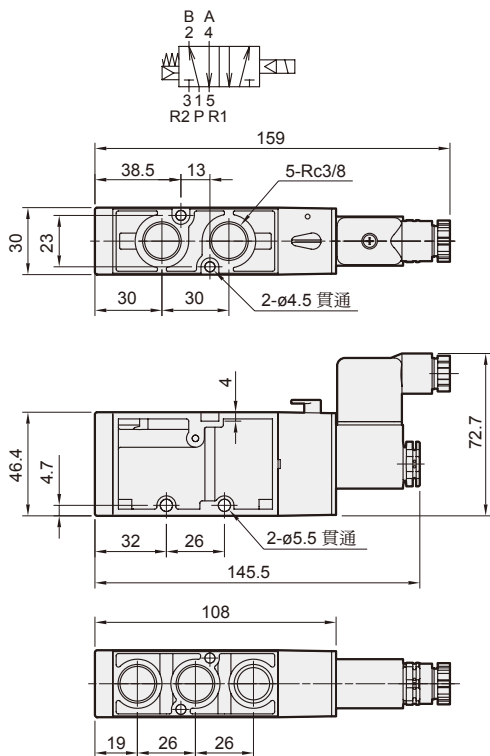
其他輔助裝置

自動化控制器

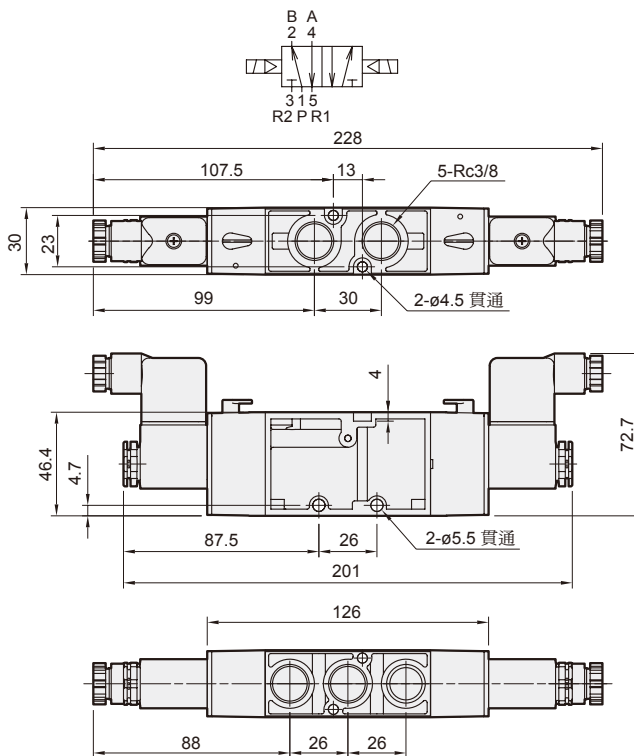
PISCO

進口代理商品

## MVSC-300-4E1



## MVSC-300-4E2

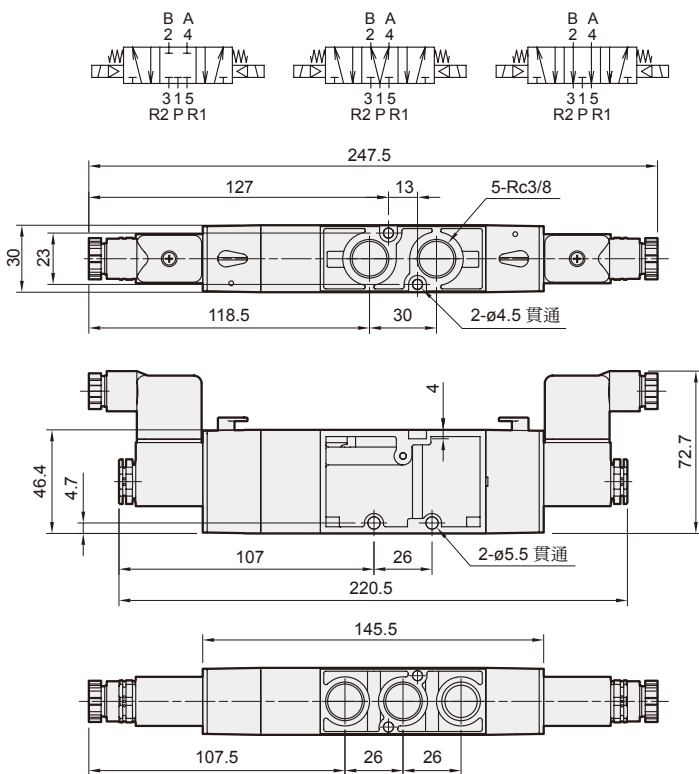


## MVSC-300-4E2C.PR

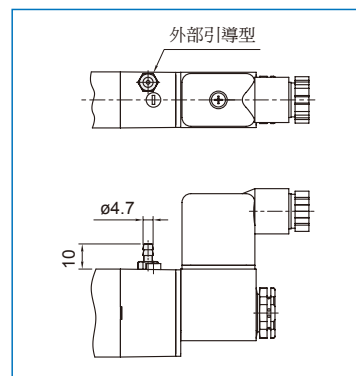
### MVSC-300-4E2C

### MVSC-300-4E2P

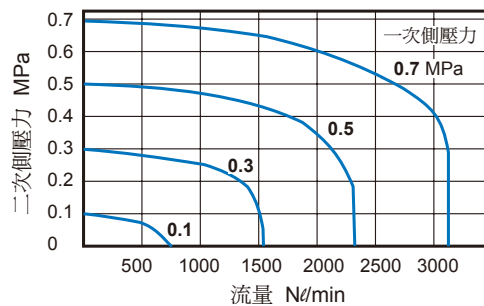
### MVSC-300-4E2R



## LP



## 流量特性圖

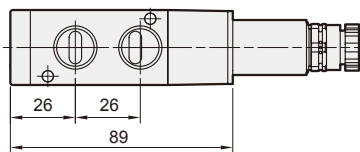
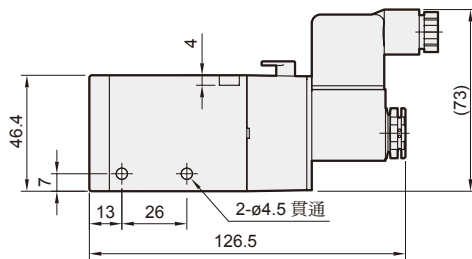
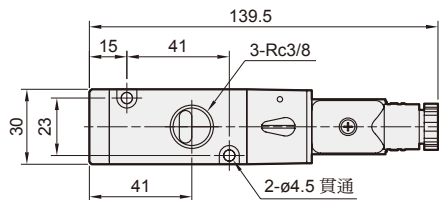
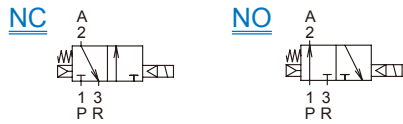


# MVSC-300 外觀尺寸 / 連座

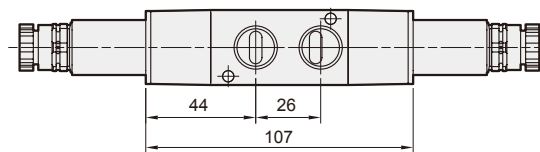
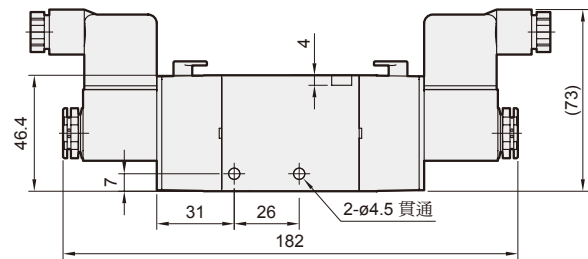
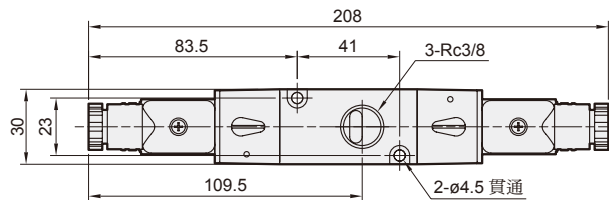
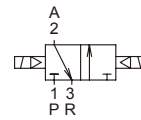
電磁閥



## MVSC-300-3E1-NC/NO



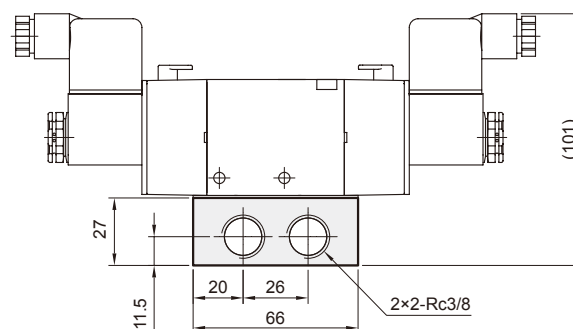
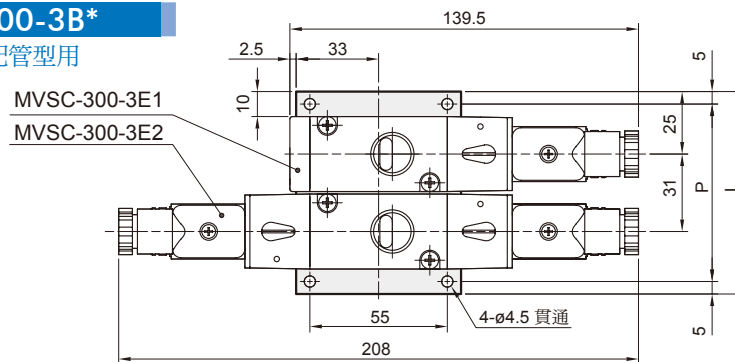
## MVSC-300-3E2



## 連座外觀尺寸

### MVSC-300-3B\*

3 方口直配管型用



連座數	P	L
2	71	81
3	102	112
4	133	143
5	164	174
6	195	205
7	226	236
8	257	267
9	288	298
10	319	329

# MVSC-300 連座

電磁閥



(五/三) 電磁閥

(二) 電磁閥

氣動機械閥

三點組合

壓力傳感器

壓縮空氣乾燥機

其他輔助裝置

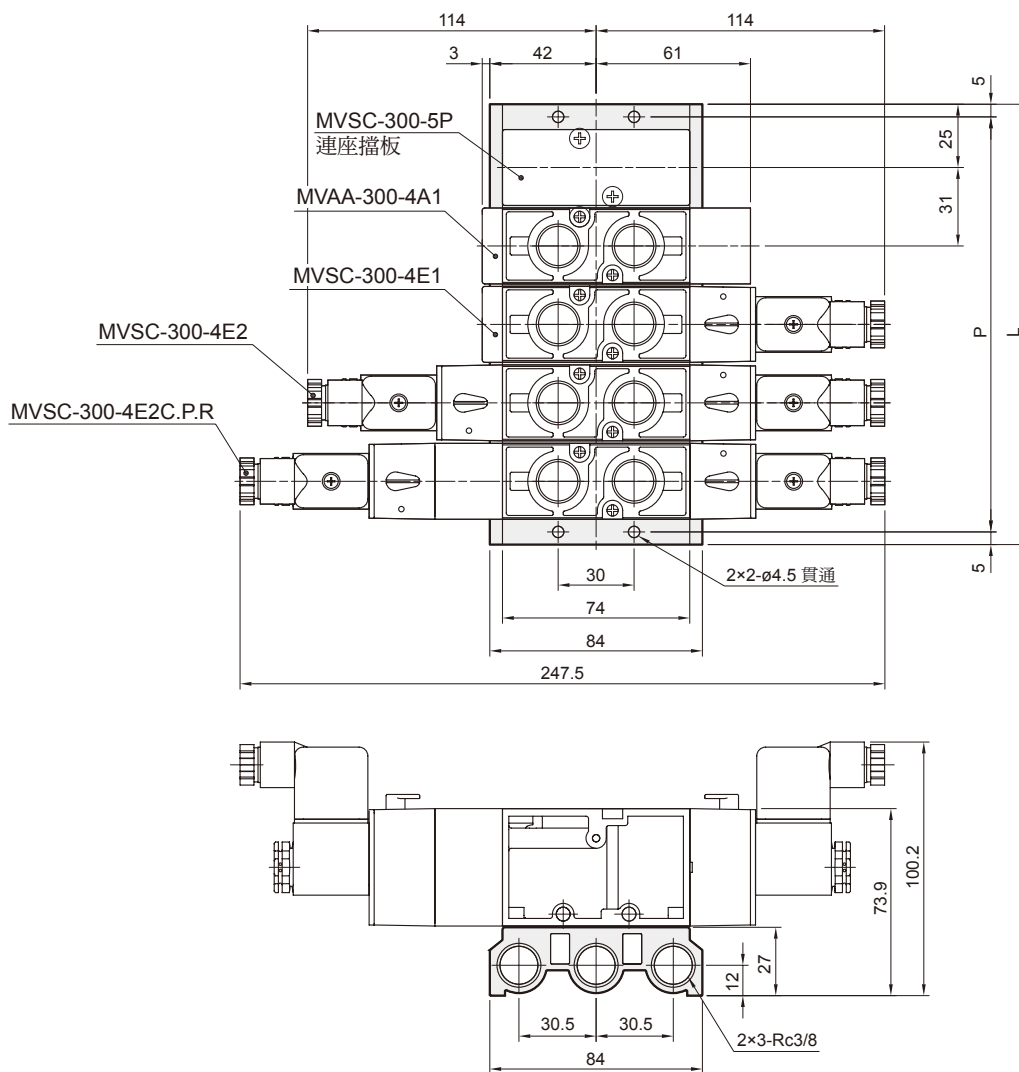
自動化控制器

PISCO®

進口代理商品

## MVSC-300-5B\*

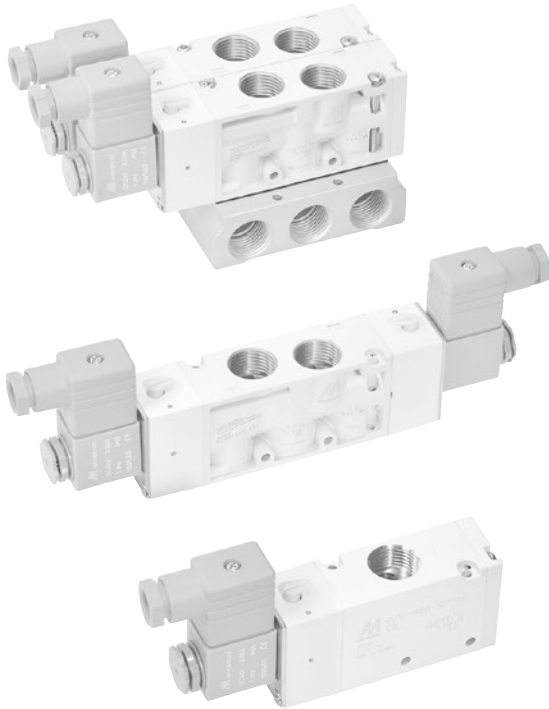
5 方口直配管型用



連座數	P	L
2	71	81
3	102	112
4	133	143
5	164	174
6	195	205
7	226	236
8	257	267
9	288	298
10	319	329

# MVSC-460 系列

電磁閥

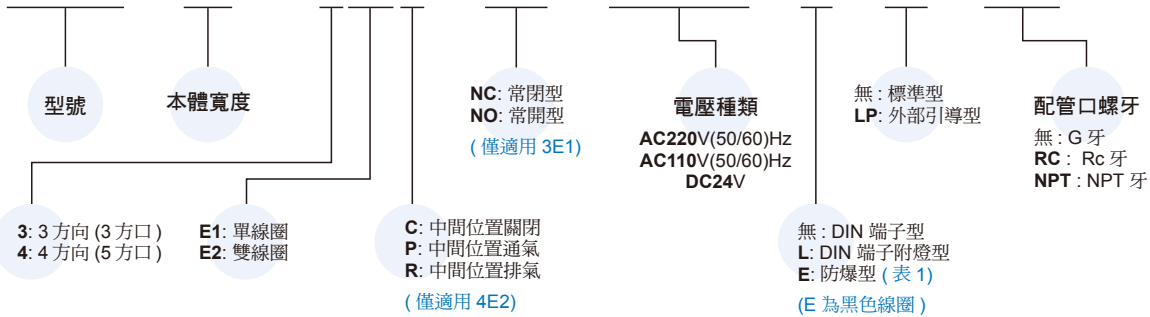


## 規格

型號	3E1	3E2	4E1	4E2	4E2 C.P.R
配管口徑代號	15A				
配管口徑尺寸	G1/2				
方口數	3 口		5 口		
位置數	2 位置			3 位置	
使用流體	空氣				
使用壓力範圍	0.2~0.8 MPa			0.3~0.8 MPa	
使用壓力範圍 (LP)	0~0.8 MPa				
外部引導壓力 (LP)	0.2~0.8 MPa			0.3~0.8 MPa	
耐壓力	1 MPa				
有效斷面積	60 mm <sup>2</sup>	50 mm <sup>2</sup>	50 mm <sup>2</sup>	30 mm <sup>2</sup>	30 mm <sup>2</sup>
周圍溫度	50 ms				
應答時間	-5~+50°C (不凍結)				
定格電壓	AC110V, 220V (50/60)Hz, DC24V				
電力消耗	AC=4.8/4.4VA, 6/4.9VA, DC=2W				
電壓容許範圍	±10%				
絕緣等級	F 級				
重量	353 g	473 g	330 g	452 g	550 g

## 閥 / 訂購代號

MVSC - 460 - 4E2C - NC - AC110 - L - LP - NPT



## 連座 / 訂購代號

MVSC - 460 - 5B3 - NPT

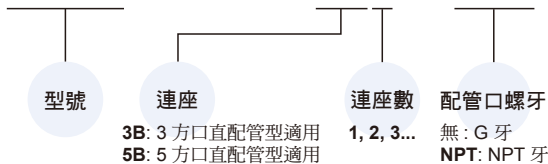


表 1  
防爆型規格

防爆等級	EEx m II T4
定格電壓	AC110V, 220V, (50/60)Hz, DC24V.
電力消耗	AC=4.4VA DC=5W
電壓容許範圍	±10%
絕緣等級	F 級
線長	3 m

# MVSC-460 外觀尺寸

電磁閥



(五/三) 電磁閥

(二) 電磁閥

氣動機械閥

三點組合

壓力傳感器

壓縮空氣乾燥機

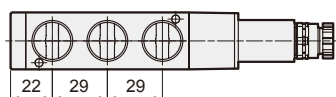
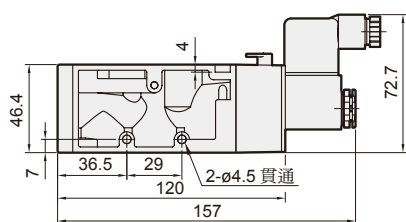
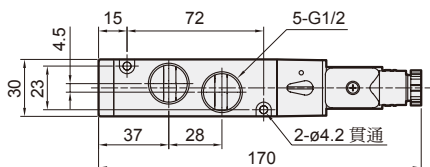
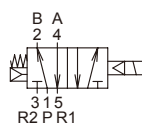
其他輔助裝置

自動化控制器

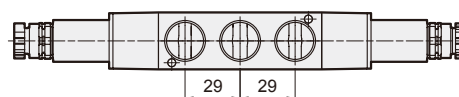
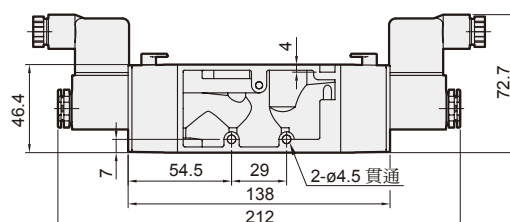
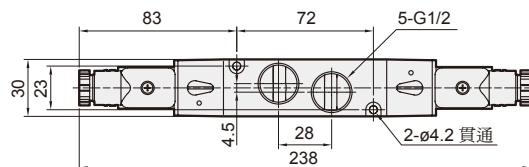
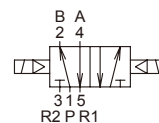
PISCO®

進口代理商品

## MVSC-460-4E1



## MVSC-460-4E2

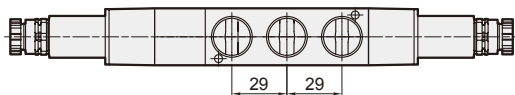
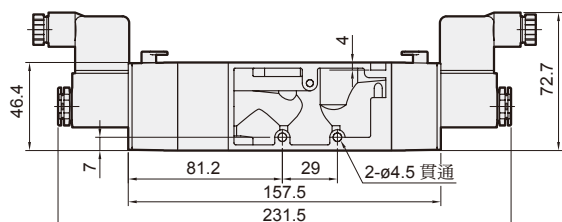
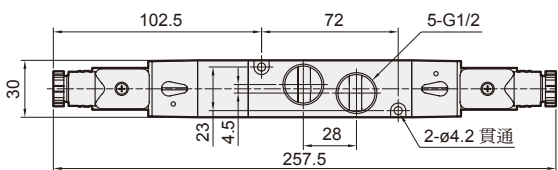
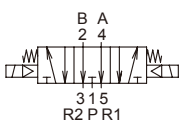
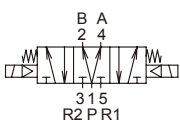
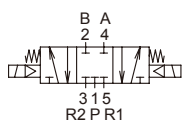


## MVSC-460-4E2C.P.R

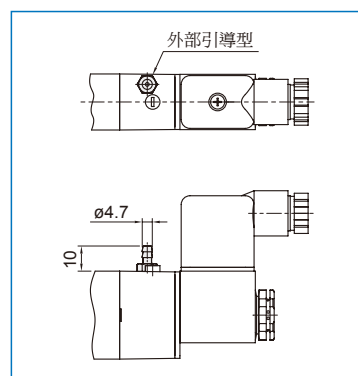
### MVSC-460-4E2C

### MVSC-460-4E2P

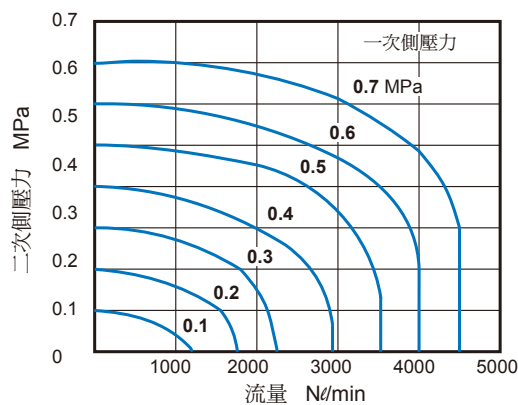
### MVSC-460-4E2R



## LP



## 流量特性圖

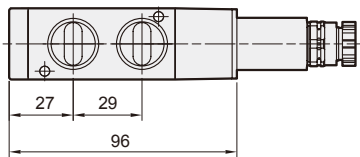
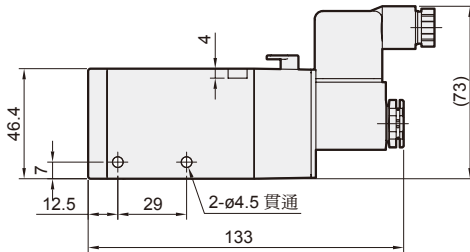
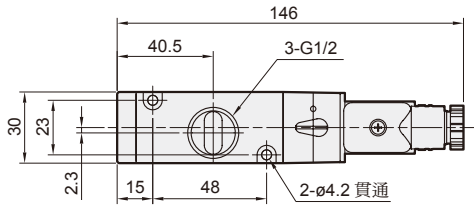
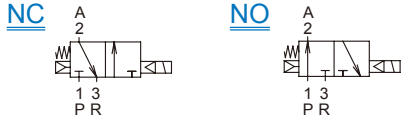


# MVSC-460 外觀尺寸 / 連座

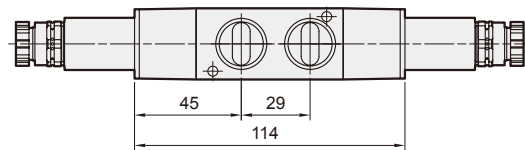
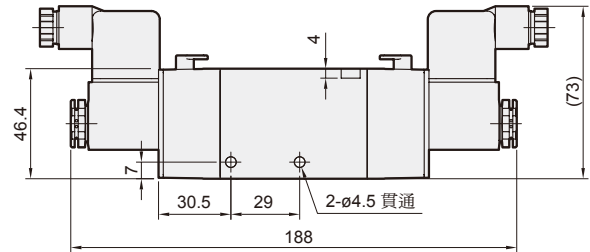
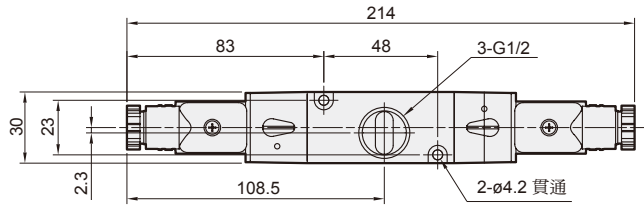
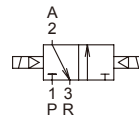
電磁閥



## MVSC-460-3E1-NC/NO



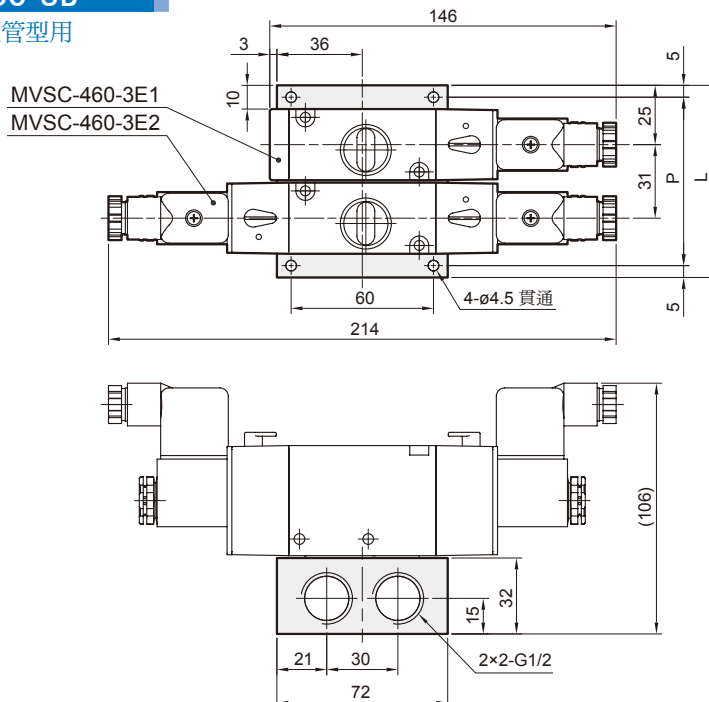
## MVSC-460-3E2



## 連座外觀尺寸

### MVSC-460-3B\*

3 方口直配管型用



連座數	P	L
2	71	81
3	102	112
4	133	143
5	164	174
6	195	205
7	226	236
8	257	267
9	288	298
10	319	329



# MVSC1 / MVSP 系列 特色

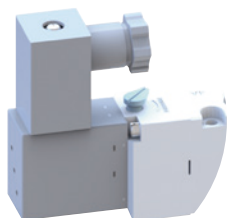
## 電磁閥

- 用手即可壓按、旋轉  
鎖定，方便測試

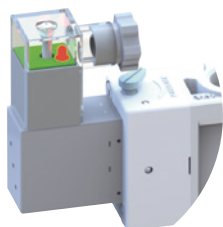
- 插座採「快插快拔式」，  
接線上更為便利

### 出線型式

- (H) 水平插座附燈型

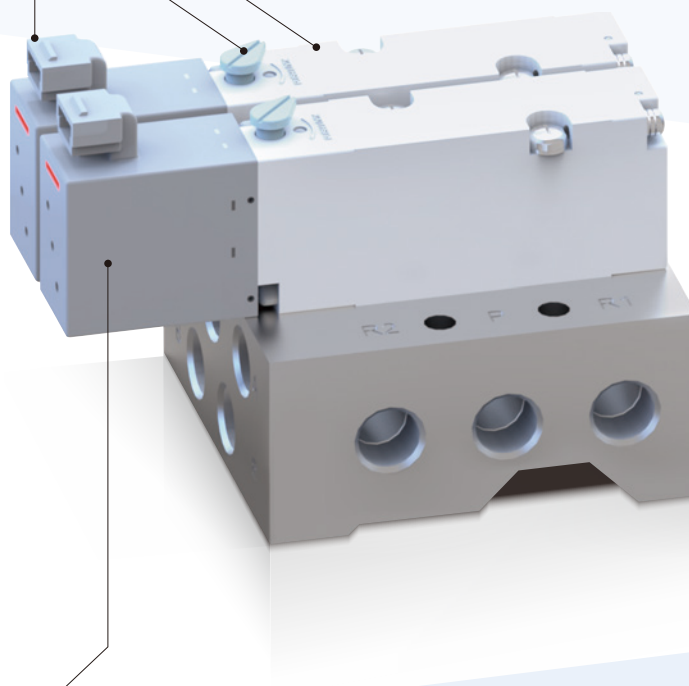


- (D) DIN 端子型



- (L) DIN 端子附燈型
- 另有 (W) 出線型供選擇

- DISK 環、U-packing 環 (HNBR) 設計：  
耐磨性佳、密封性優、溫度範圍廣 - 40~+150°C  
(壽命可達 5000 萬次)
- 反應速度 (應答時間) 快 20~30ms
- 前端「低功率輸出 PLC」可直接驅動電磁閥



### 線圈特點

#### 橋式整流器設計

將 AC 電壓轉換為 DC，故 AC 通電時無雜音產生

#### 低電力消耗

功率 0.95W(DC 電壓)，與他牌 3W 相較可「省電約 70%」

#### 低電流消耗

可延長前端驅動器 (PLC、Relay...) 使用壽命

#### 附 LED 燈

指示線圈通電的狀態

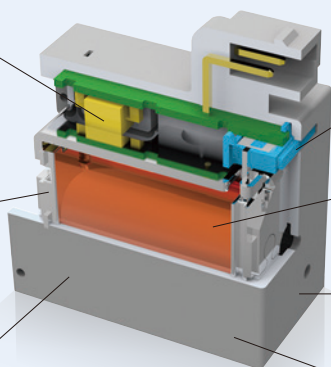
#### 漆包線絕緣等級

H 級 /180°C

#### 線圈絕緣等級

F 級 /155°C

#### 線圈表面溫升低



# MVSC1-150 系列

電磁閥



(五/三) 電磁閥

(二) 電磁閥

氣動 & 機械閥

三點組合

壓力傳感器

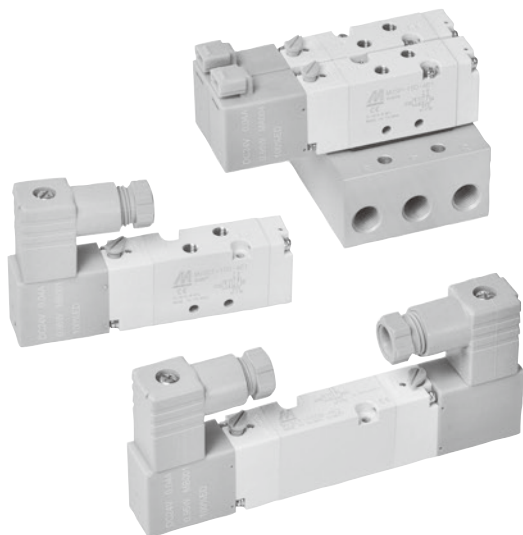
壓縮空氣乾燥機

其他輔助裝置

自動化控制器

PISCO®

進口代理商品

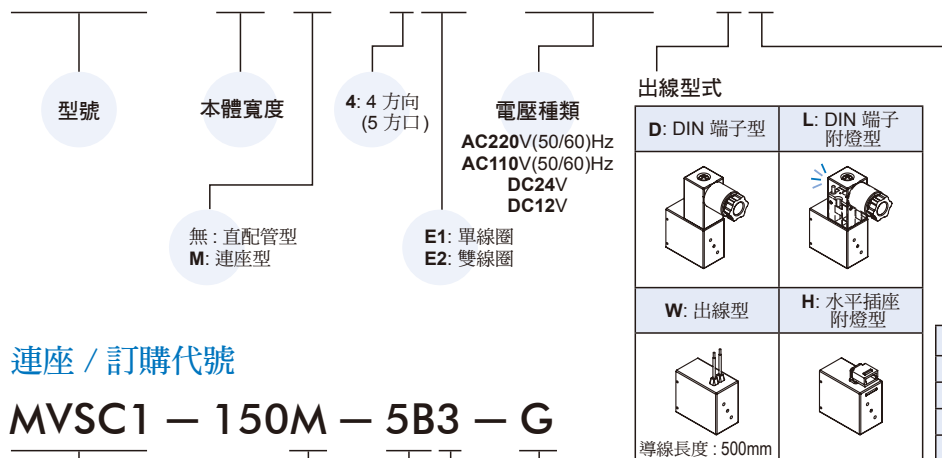


## 規格

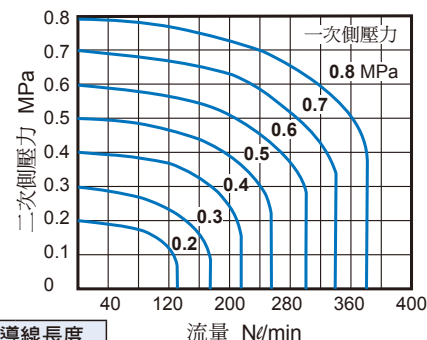
型號	4E1	4E2
配管口徑尺寸	M5×0.8	
方口數	5 口	
位置數	2 位置	
使用流體	空氣	
使用壓力範圍	0.15~0.8 MPa	
耐壓力	1 MPa	
有效斷面積	3.8 mm <sup>2</sup>	
應答時間	DC < 23 ms, AC < 35 ms	
周圍溫度	-5~+50°C (不凍結)	
定格電壓	AC110V, 220V (50/60)Hz, DC24V/12V	
電力消耗	AC=1.12VA, DC=0.95W	
電壓容許範圍	±10%	
絕緣等級	F 級	
重量	73 g	108 g

## 閥 / 訂購代號

MVSC1 - 150M - 4E2 - AC110 - H1



## 流量特性圖

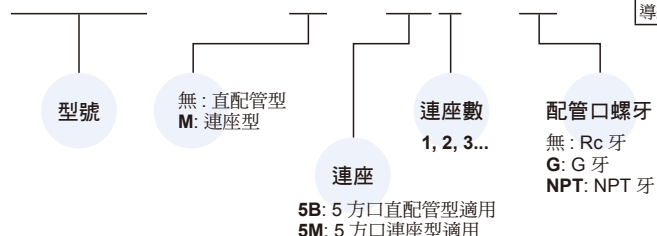


導線長度	長度
—	500mm
1	1000mm
2	2000mm
3	3000mm

\* 此選項僅水平插座附燈型 (H) 適用

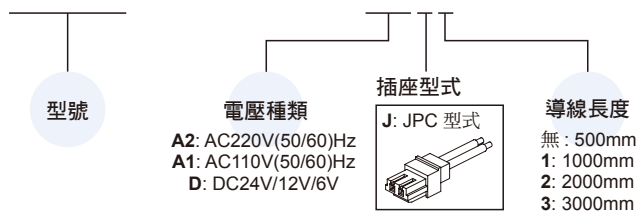
## 連座 / 訂購代號

MVSC1 - 150M - 5B3 - G



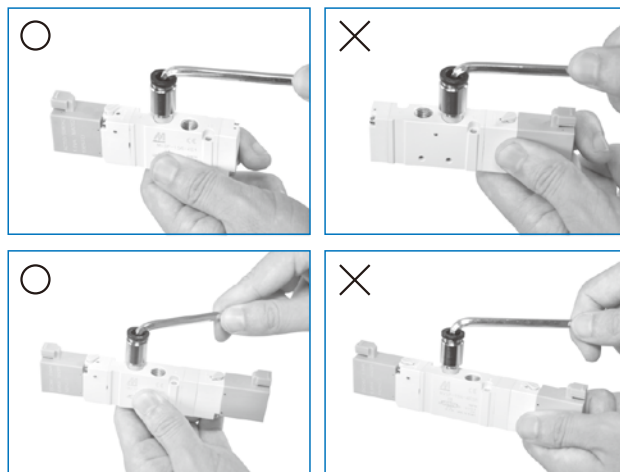
## 導線 / 訂購代號 \* 與 MVDY 共用導線, 僅適用 "H: 水平插座附燈型"。

MVDY - 100 - WA2J2



## 注意事項

鎖付接頭時應避免直接施力緊握於線圈, 以免損壞。

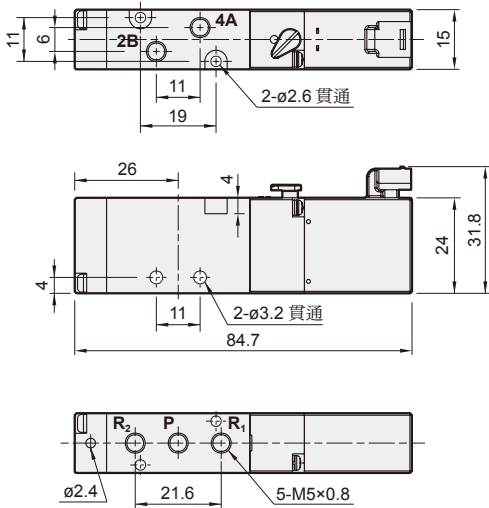
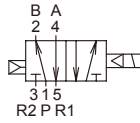


# MVSC1-150 外觀尺寸

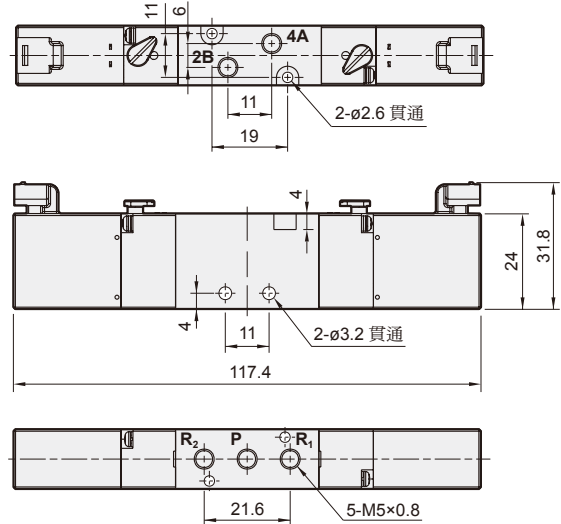
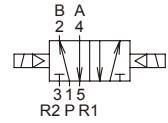
電磁閥



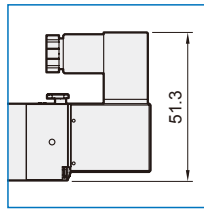
MVSC1-150-4E1



MVSC1-150-4E2

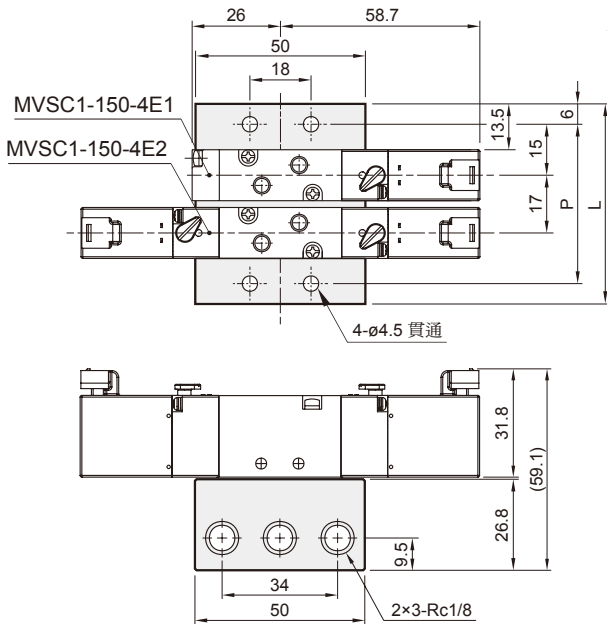


DIN 端子型 /  
DIN 端子附燈型



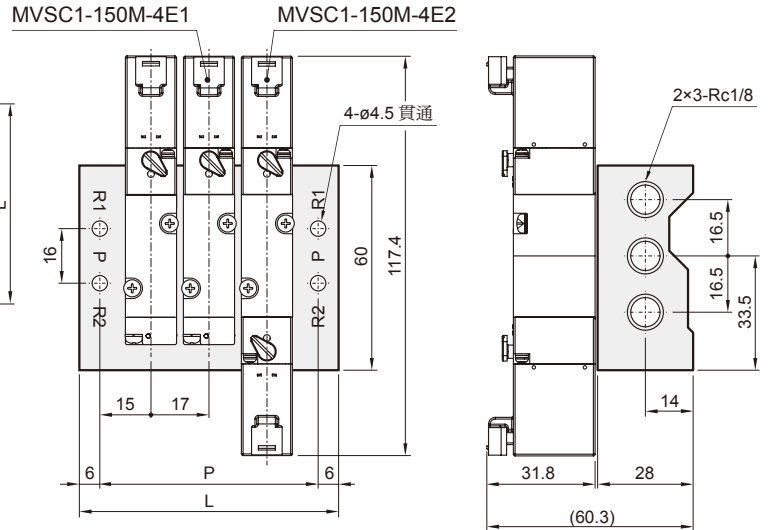
MVSC1-150-5B\*

5 方口直配管型用

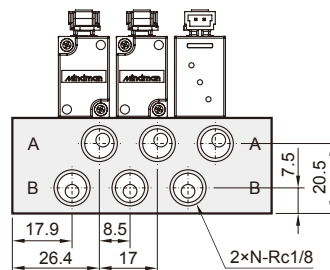


MVSC1-150M-5M\*

5 方口連座型用



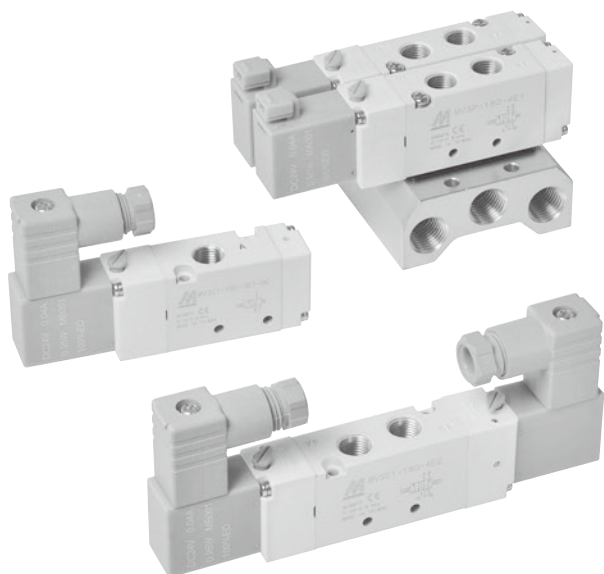
連座數	P	L
2	47	59
3	64	76
4	81	93
5	98	110
6	115	127
7	132	144
8	149	161
9	166	178
10	183	195



連座數 (N)	P	L
2	47	59
3	64	76
4	81	93
5	98	110
6	115	127
7	132	144
8	149	161
9	166	178
10	183	195

# MVSC1-180 系列

電磁閥

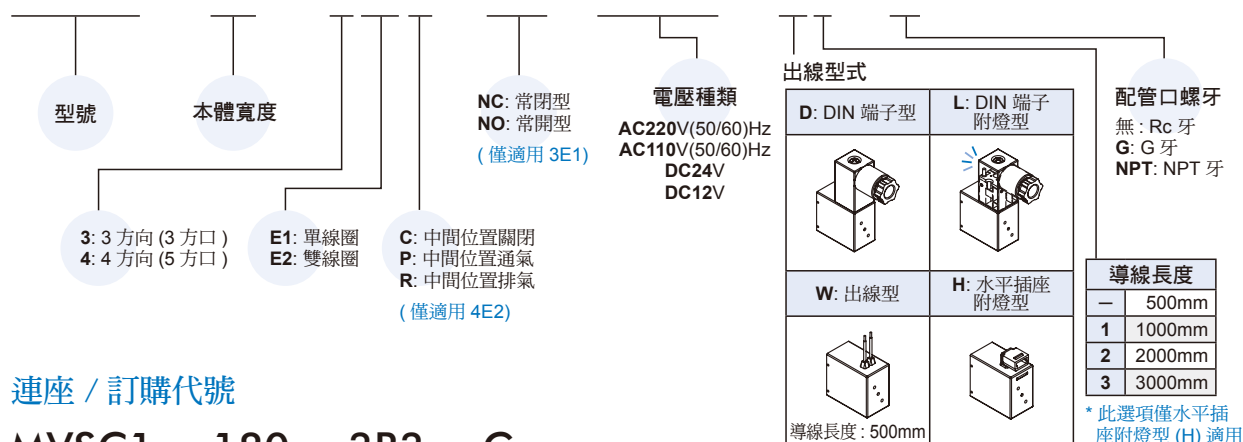


## 規格

型號	3E1	3E2	4E1	4E2	4E2 C.P.R
配管口徑尺寸	Rc1/8				
方口數 / 位置數	3 口 / 2 位置		5 口 / 2 位置		5 口 / 3 位置
使用流體	空氣				
使用壓力範圍	0.15~0.8 MPa			0.2~0.7 MPa	
耐壓力	1 MPa				
有效斷面積	15 mm <sup>2</sup>		12 mm <sup>2</sup>		9 mm <sup>2</sup>
應答時間	DC < 25 ms, AC < 35 ms			DC<30 ms, AC<45 ms	
周圍溫度	-5~+50°C (不凍結)				
定格電壓	AC110V, 220V (50/60)Hz, DC24/12V				
電力消耗	AC=1.12VA, DC=0.95W				
電壓容許範圍	±10%				
絕緣等級	F 級				
重量	90 g	125 g	94 g	129 g	143 g

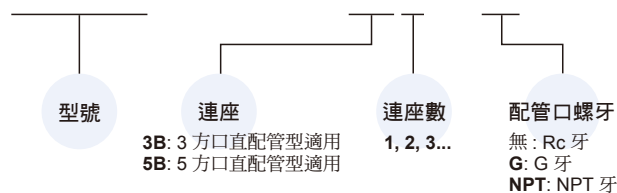
## 閥 / 訂購代號

MVSC1 - 180 - 4E2C - NC - AC110 - H1 - G



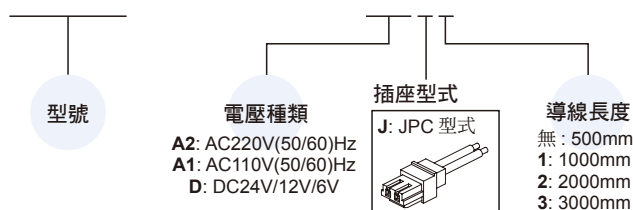
## 連座 / 訂購代號

MVSC1 - 180 - 3B3 - G



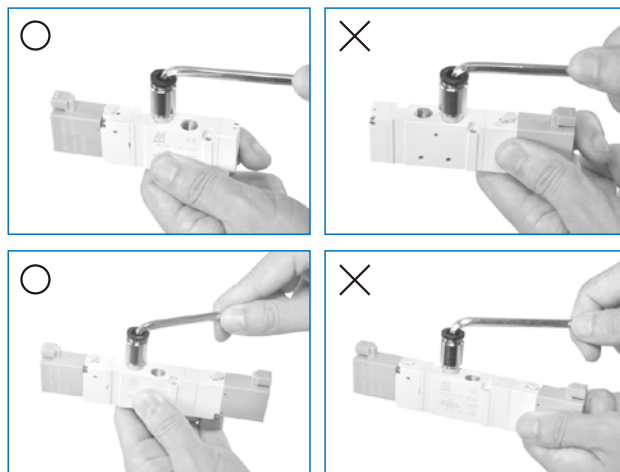
## 導線 / 訂購代號 \* 與 MVDY 共用導線, 僅適用 "H: 水平插座附燈型"。

MVDY - 100 - WA2J2



## 注意事項

鎖付接頭時應避免直接施力緊握於線圈, 以免損壞。

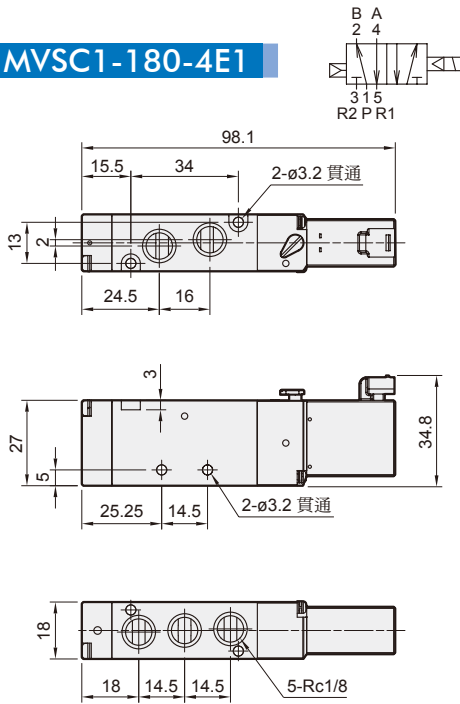


# MVSC1-180 外觀尺寸

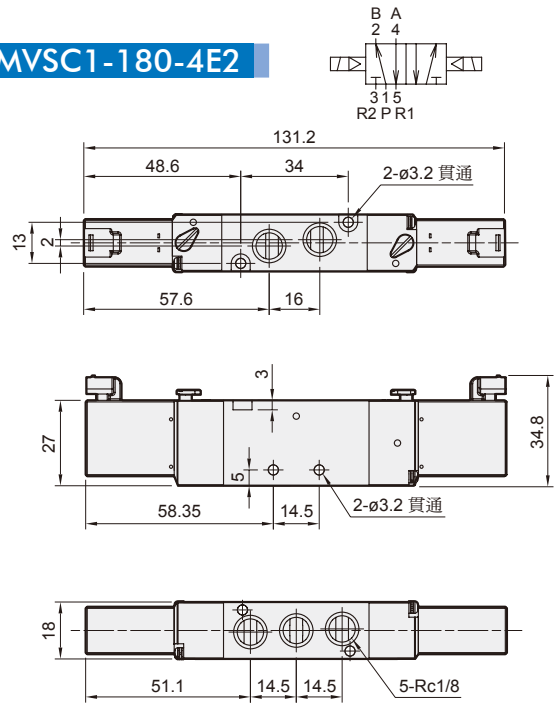
電磁閥



## MVSC1-180-4E1

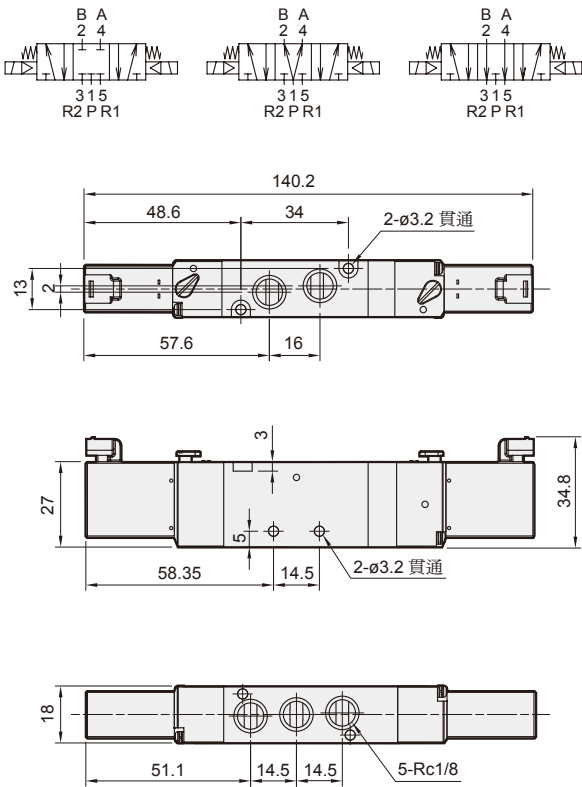


## MVSC1-180-4E2

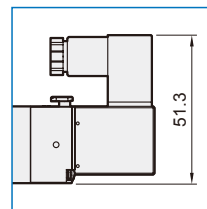


## MVSC1-180-4E2C.P.R

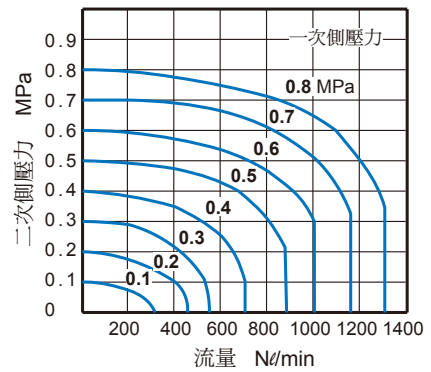
MVSC1-180-4E2C    MVSC1-180-4E2P    MVSC1-180-4E2R



DIN 端子型 /  
DIN 端子附燈型



## 流量特性圖



# MVSC1-180 外觀尺寸

電磁閥



(五/三) 電磁閥

(二) 電磁閥

氣動機械閥

三點組合

壓力傳感器

壓縮空氣乾燥機

其他輔助裝置

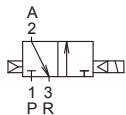
自動化控制器

PISCO®

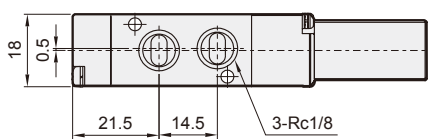
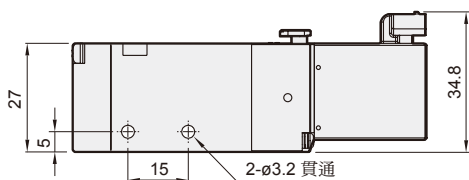
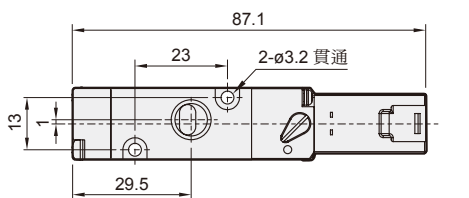
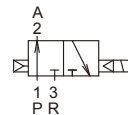
進口代理商品

## MVSC1-180-3E1-NC/NO

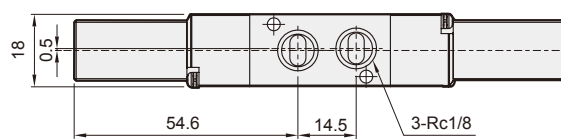
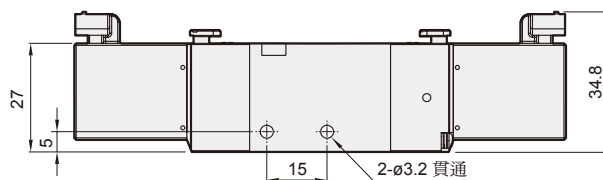
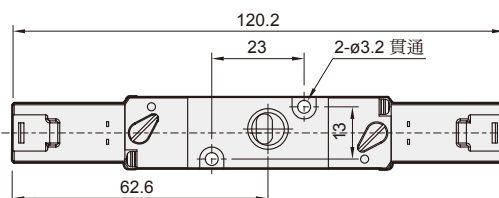
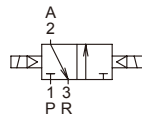
NC



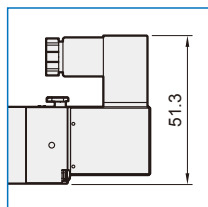
NO



## MVSC1-180-3E2



DIN 端子型 /  
DIN 端子附燈型



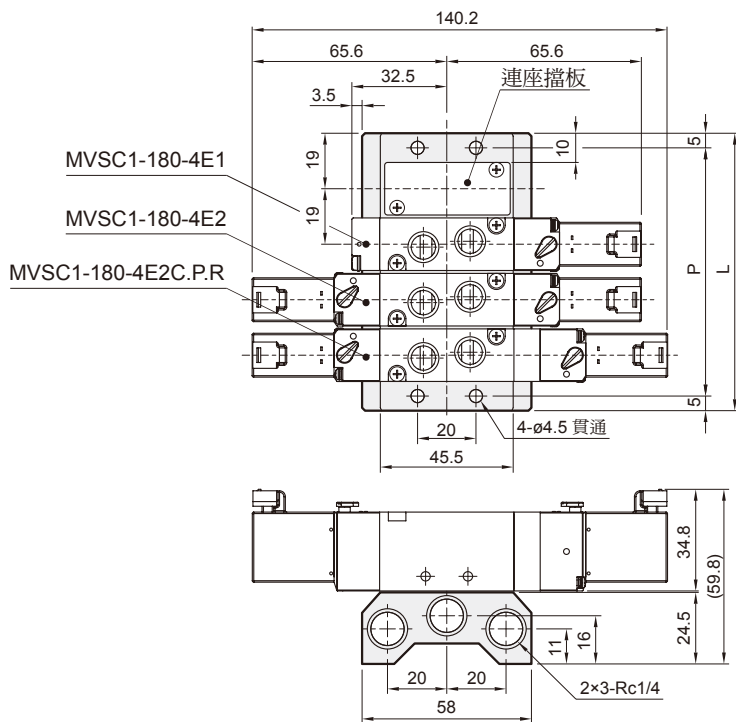
# MVSC1-180 連座

電磁閥



## MVSC1-180-5B\*

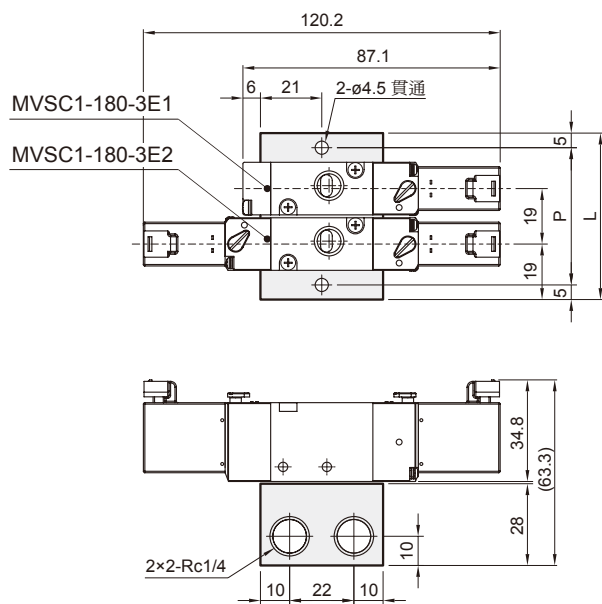
5 方口直配管型用



連座數	P	L
2	47	57
3	66	76
4	85	95
5	104	114
6	123	133
7	142	152
8	161	171
9	180	190
10	199	209

## MVSC1-180-3B\*

3 方口直配管型用



連座數	P	L
2	47	57
3	66	76
4	85	95
5	104	114
6	123	133
7	142	152
8	161	171
9	180	190
10	199	209

# MVSC1-220 系列

電磁閥



(五/三) 電磁閥

(二) 電磁閥

氣動 & 機械閥

三點組合

壓力傳感器

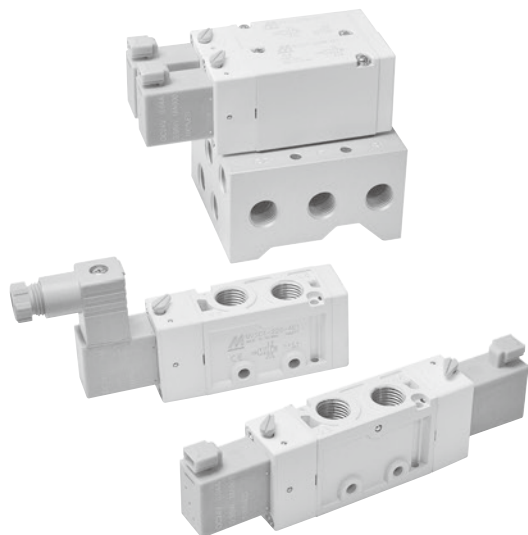
壓縮空氣乾燥機

其他輔助裝置

自動化控制器

PISCO®

進口代理商品



## 規格

型號	3E1	3E2	4E1	4E2	4E2 C.P.R
配管口徑尺寸	Rc1/4		Rc1/8, Rc1/4		
方口數 / 位置數	3 口 / 2 位置		5 口 / 2 位置		5 口 / 3 位置
使用流體	空氣				
使用壓力範圍	0.2~0.8 MPa			0.3~0.8 MPa	
耐壓力	1 MPa				
有效斷面積	18 mm <sup>2</sup>			16 mm <sup>2</sup>	
應答時間	DC < 30ms, AC < 35ms			DC<40ms, AC<50ms	
周圍溫度	-5~+50°C (不凍結)				
定格電壓	AC110V, 220V (50/60)Hz, DC24/12V				
電力消耗	AC=1.12VA, DC=0.95W				
電壓容許範圍	±10%				
絕緣等級	F 級				
重量	86 g	130 g	108 g	152 g	198 g

## 閥 / 訂購代號

MVSC1 - 220M - 4E2C - NC - □ - AC110 - H1 - G

型號

本體寬度

無：直配管型  
M：連座型

NC：常閉型  
NO：常開型  
(僅適用 3E1)

電壓種類

AC220V(50/60)Hz  
AC110V(50/60)Hz  
DC24V  
DC12V

出線型式

D: DIN 端子型

L: DIN 端子附燈型

配管口螺牙

無：Rc 牙  
G：G 牙  
NPT：NPT 牙  
(僅適用直配管型)

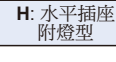
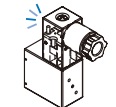
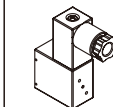
3: 3 方向 (3 方口)  
4: 4 方向 (5 方口)

E1: 單線圈  
E2: 雙線圈

C: 中間位置關閉  
P: 中間位置通氣  
R: 中間位置排氣  
(僅適用 4E2)

配管口徑代號

無：Rc1/4  
6A：Rc1/8  
(僅適用 4E\* 直配管型)



導線長度：500mm

導線長度	
—	500mm
1	1000mm
2	2000mm
3	3000mm

\* 此選項僅水平插座附燈型 (H) 適用

## 連座 / 訂購代號

\* 與 MVDY 共用導線

MVSC - 220M - 5B3 - G

型號

無：直配管型  
M：連座型

連座數

1, 2, 3...

配管口螺牙

無：Rc 牙  
G：G 牙  
NPT：NPT 牙

連座

3B: 3 方口直配管型適用  
3M: 3 方口連座型適用  
5B: 5 方口直配管型適用  
5M: 5 方口連座型適用

## 導線 / 訂購代號

\* 與 MVDY 共用導線，僅適用 (H) 水平插座附燈型。

MVDY - 100 - WA2J2

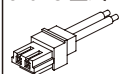
型號

電壓種類

A2: AC220V(50/60)Hz  
A1: AC110V(50/60)Hz  
D: DC24V/12V/6V

插座型式

J: JPC 型式

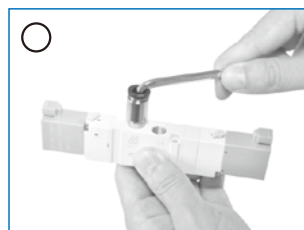


導線長度

無：500mm  
1: 1000mm  
2: 2000mm  
3: 3000mm

## 注意事項

鎖付接頭時應避免直接施力緊握於線圈，以免損壞。

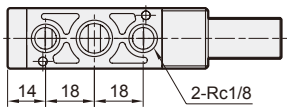
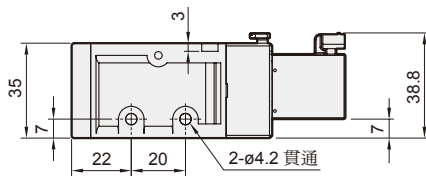
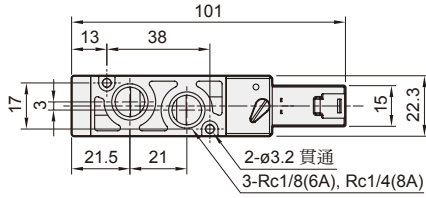
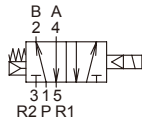


# MVSC1-220 外觀尺寸

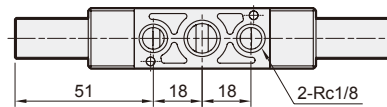
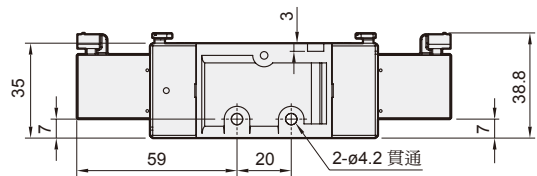
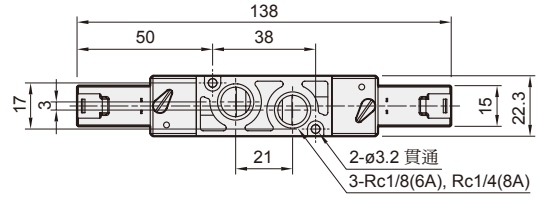
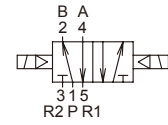
電磁閥



## MVSC1-220-4E1

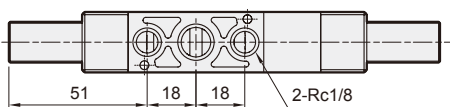
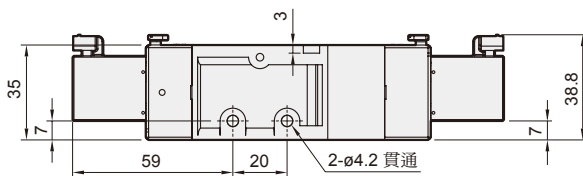
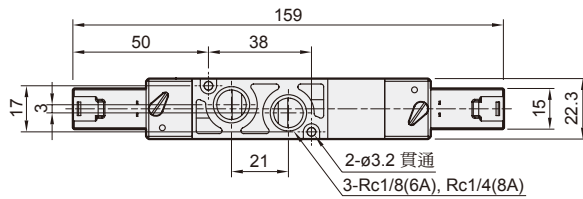
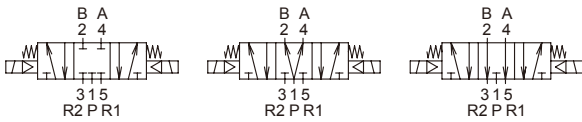


## MVSC1-220-4E2

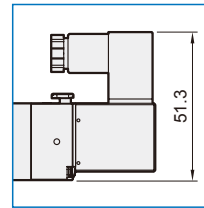


## MVSC1-220-4E2C.PR

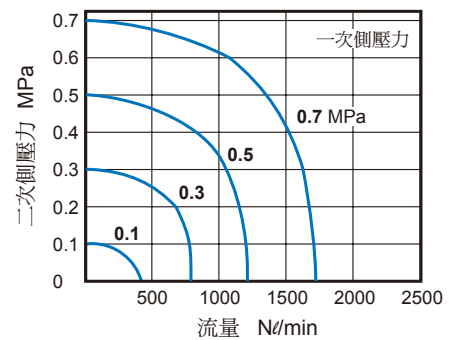
MVSC1-220-4E2C MVSC1-220-4E2P MVSC1-220-4E2R



DIN 端子型 /  
DIN 端子附燈型



流量特性圖



# MVSC1-220 外觀尺寸

電磁閥



(五/三) 電磁閥

(二) 電磁閥

氣動機械閥

三點組合

壓力傳感器

壓縮空氣乾燥機

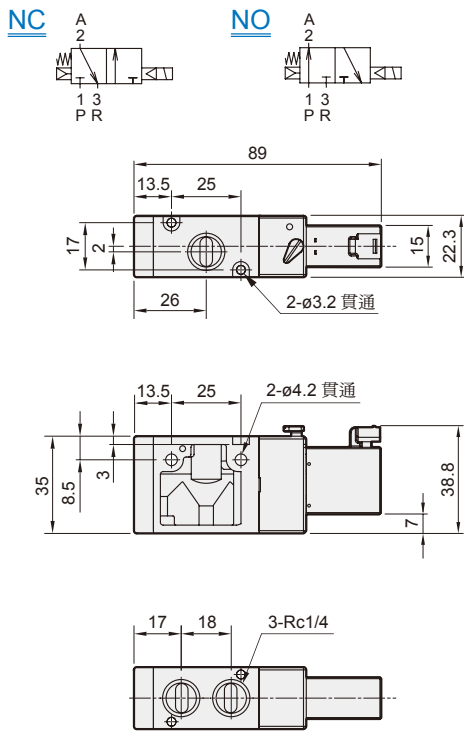
其他輔助裝置

自動化控制器

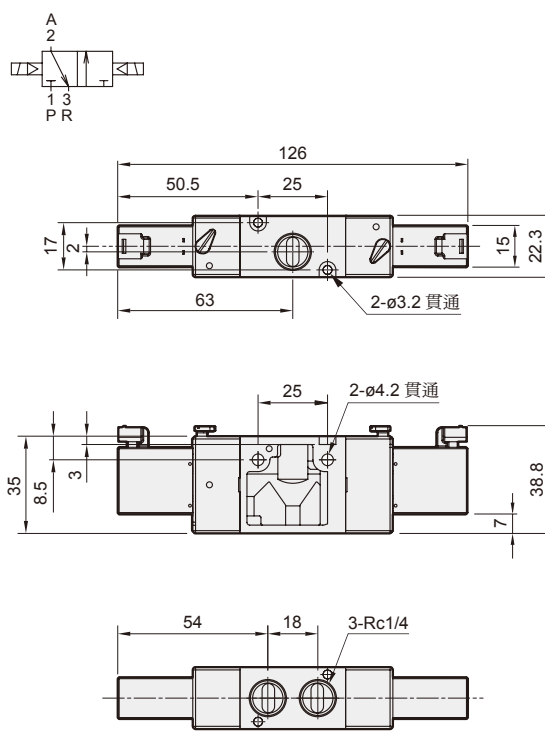
PISCO®

進口代理商品

## MVSC1-220-3E1-NC/NO



## MVSC1-220-3E2



# MVSC1-220 連座

電磁閥

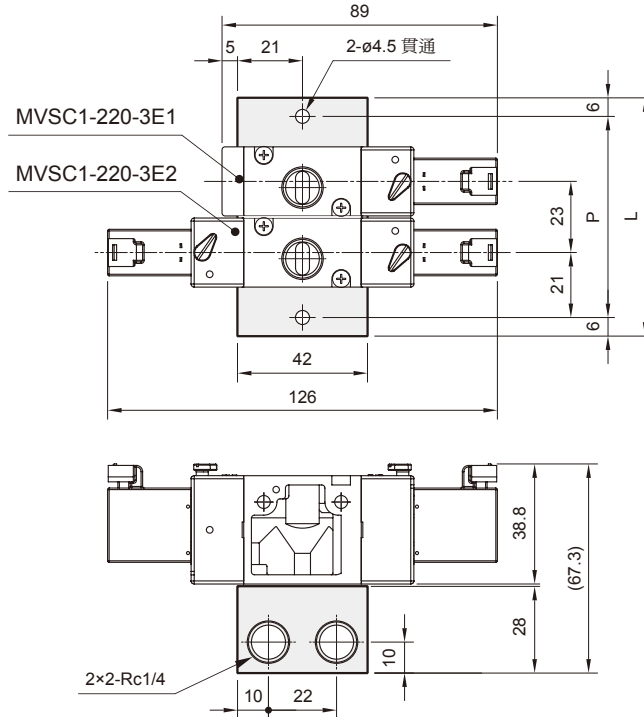


## MVSC-220-3B\*

\* 與 MVSC 共用連座

3 方口直配管型用

連座數	P	L
2	65	77
3	88	100
4	111	123
5	134	146
6	157	169
7	180	192
8	203	215
9	226	238
10	249	261

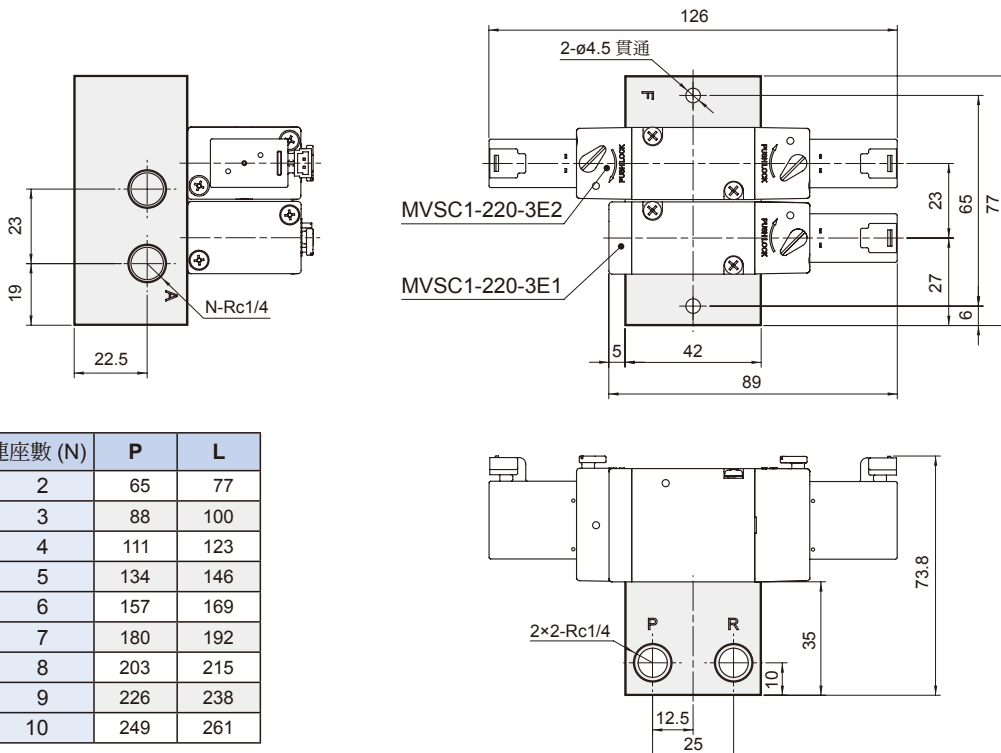


## MVSC-220M-3M\*

\* 與 MVSC 共用連座

3 方口連座型用

連座數 (N)	P	L
2	65	77
3	88	100
4	111	123
5	134	146
6	157	169
7	180	192
8	203	215
9	226	238
10	249	261



# MVSC1-220 連座

電磁閥



(五) 電磁閥

(二) 電磁閥

氣動機械閥

三點組合

壓力傳感器

壓縮空氣乾燥機

其他輔助裝置

自動化控制器

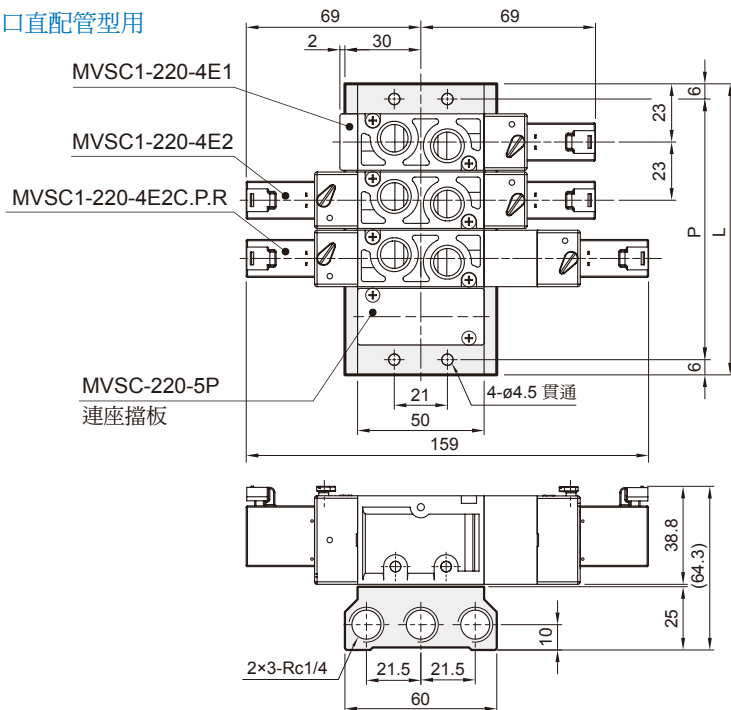
PISCO

進口代理商品

## MVSC-220-5B\*

\* 與 MVSC 共用連座

5 方口直配管型用

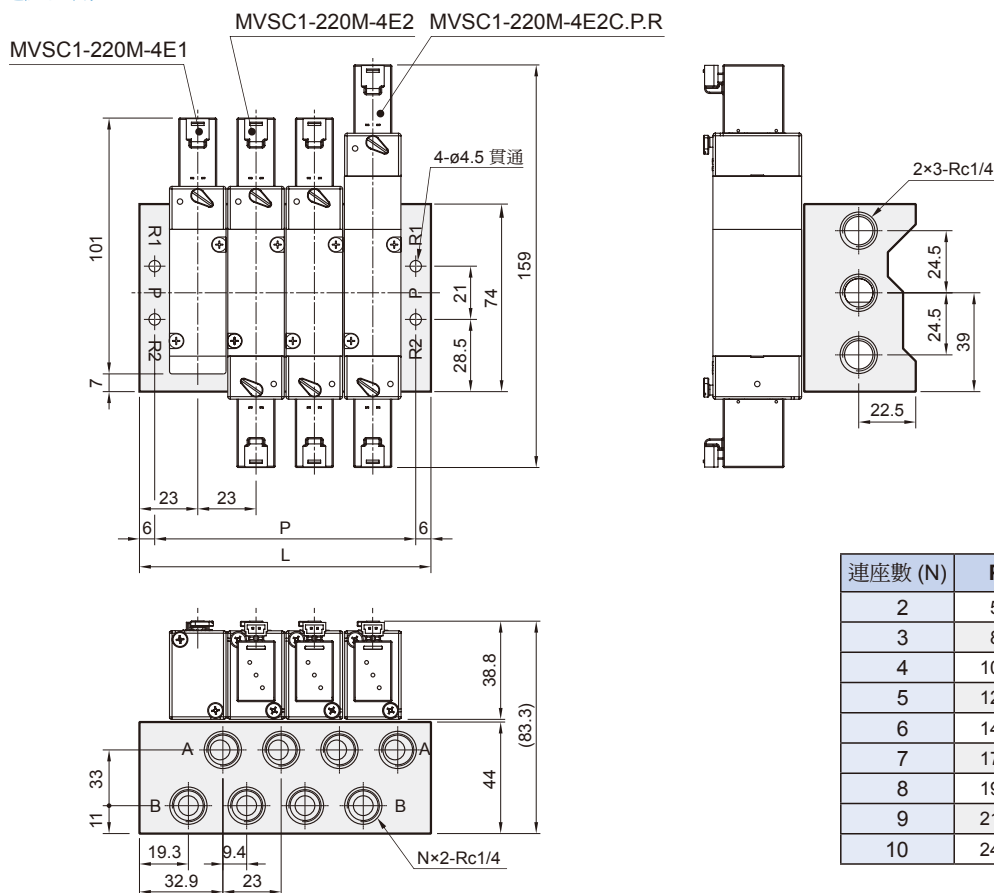


連座數	P	L
2	57	69
3	80	92
4	103	115
5	126	138
6	149	161
7	172	184
8	195	207
9	218	230
10	241	253

## MVSC-220M-5M\*

\* 與 MVSC 共用連座

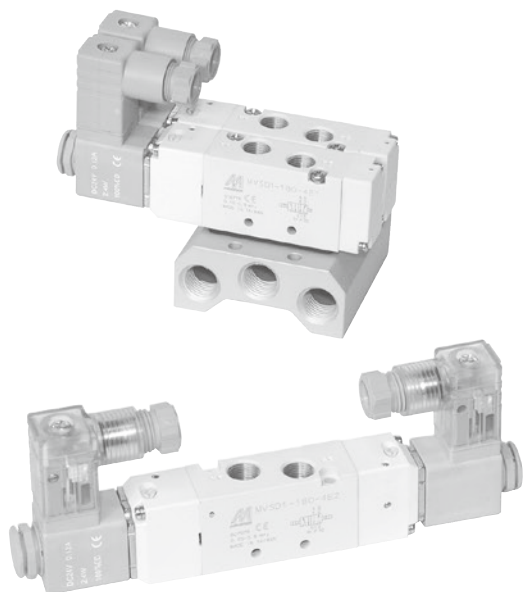
5 方口連座型用



連座數 (N)	P	L
2	57	69
3	80	92
4	103	115
5	126	138
6	149	161
7	172	184
8	195	207
9	218	230
10	241	253

# MVSD1-180 系列

電磁閥

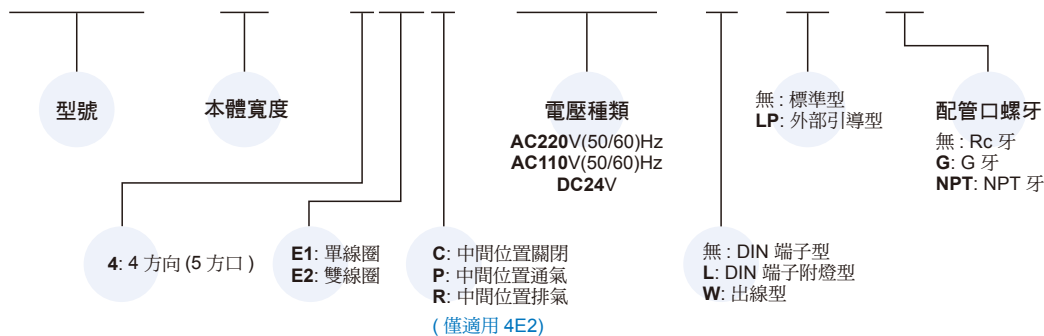


## 規格

型號	4E1	4E2	4E2 C.P.R
配管口徑代號	6A		
配管口徑尺寸	Rc1/8		
方口數	5口		
位置數	2位置		3位置
使用流體	空氣		
使用壓力範圍	0.15~0.8 MPa		0.2~0.7 MPa
使用壓力範圍 (LP)	0~0.8 MPa		0~0.7 MPa
外部引導壓力 (LP)	0.15~0.8 MPa		0.2~0.7 MPa
耐壓力	1 MPa		
有效斷面積	12 mm <sup>2</sup>		9 mm <sup>2</sup>
應答時間	30 ms		
周圍溫度	-5~+50°C (不凍結)		
定格電壓	AC110V, 220V (50/60)Hz, DC24V		
電力消耗	AC=3.7/3.1VA, DC=2.9W		
電壓容許範圍	±10%		
絕緣等級	F級		
重量	124 g	176 g	190 g

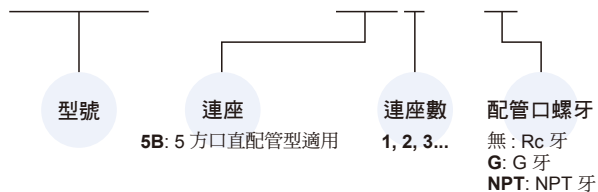
## 閥 / 訂購代號

MVSD1 - 180 - 4E2C - AC110 - L - LP - G



## 連座 / 訂購代號

MVSD1 - 180 - 5B3 - G



# MVSD1-180 外觀尺寸

電磁閥



(五/三) 電磁閥

(二) 電磁閥

氣動機械閥

三點組合

壓力傳感器

壓縮空氣乾燥機

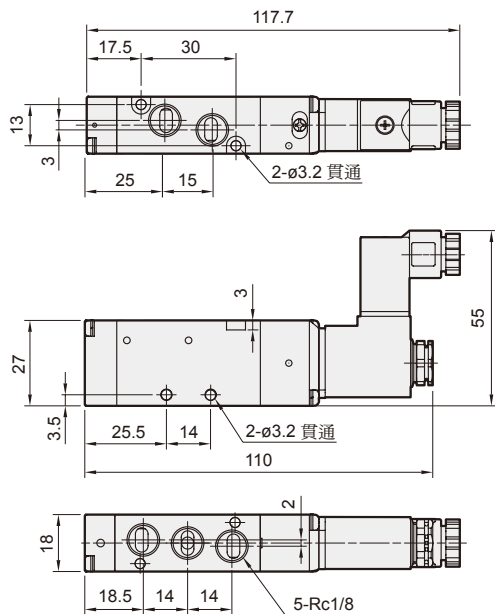
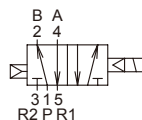
其他輔助裝置

自動化控制器

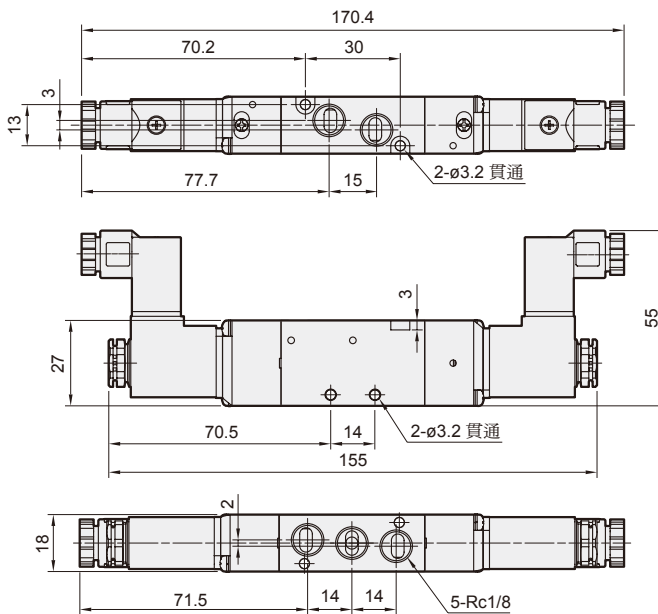
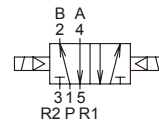
PISCO

進口代理商品

## MVSD1-180-4E1



## MVSD1-180-4E2

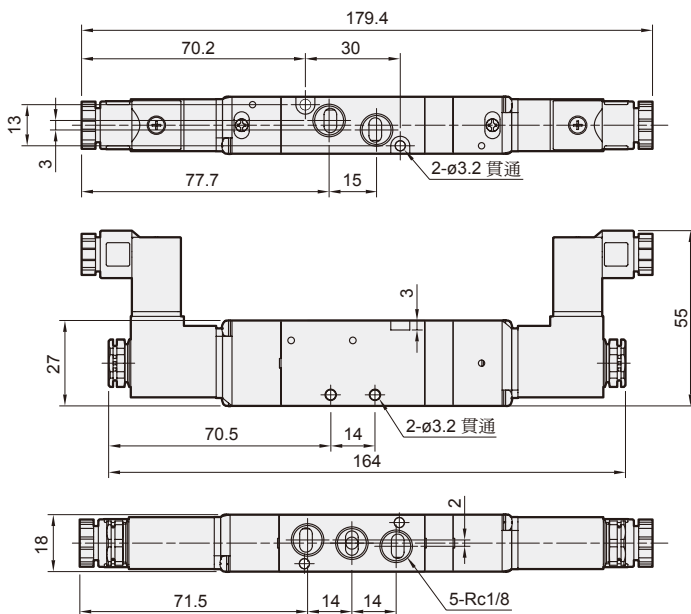
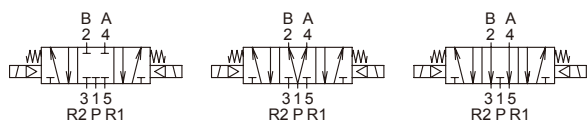


## MVSD1-180-4E2C.P.R

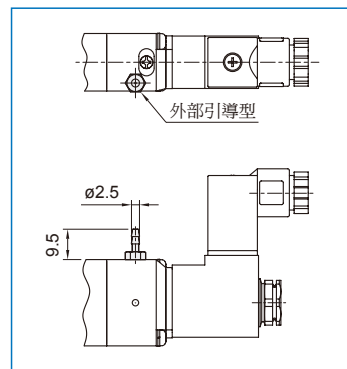
### MVSD1-180-4E2C

### MVSD1-180-4E2P

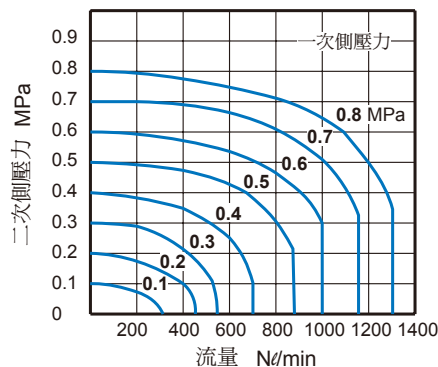
### MVSD1-180-4E2R



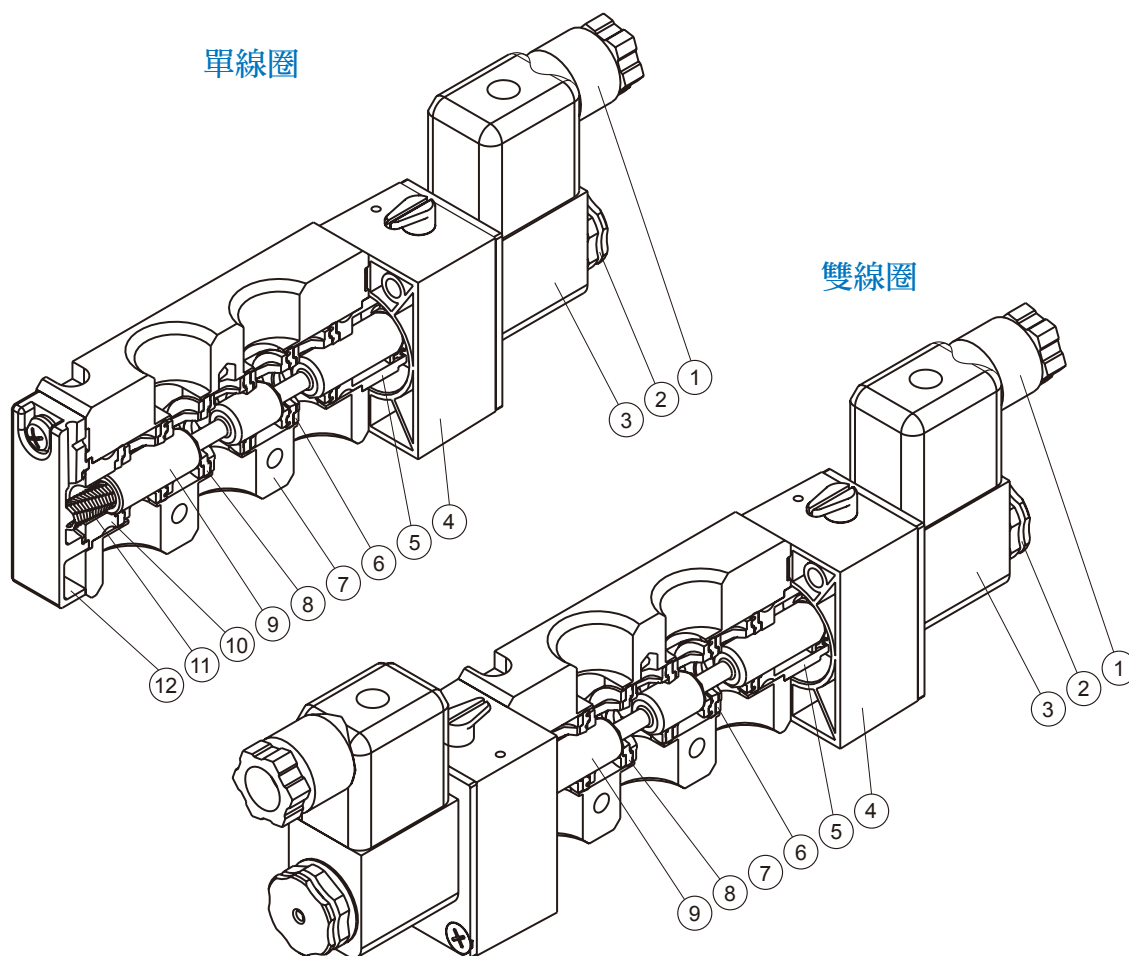
## LP



## 流量特性圖







### 主要零件

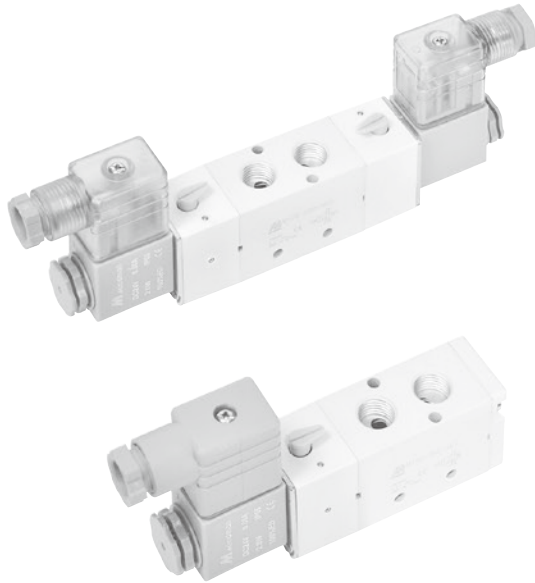
編號	零件名稱	材質
1	端子組	-
2	線圈螺帽	POM
3	線圈	-
4	前導本體	POM
5	活塞導引座	銅
6	滑軸閥固定座	塑膠
7	本體	鋁合金
8	滑軸滑環	NBR
9	滑軸閥	鋁合金
10	定位環	銅
11	氣閥軸彈簧	不銹鋼
12	尾蓋	鋁

### 特點

- 使用壓力最大可至 1.2 MPa。
- 特殊的滑軸閥環設計，使其可使用於較惡劣的環境。

# MVSE-260 系列

電磁閥



## 規格

型號	4E1	4E2	4E2 C.P.R
配管口徑代號	8A		
配管口徑尺寸	Rc1/4		
方口數	5口		
位置數	2位置	3位置	
使用流體	空氣		
使用壓力範圍	0.2~1.2 MPa	0.3~1.2 MPa	
耐壓力	1.5 MPa		
有效斷面積	18 mm <sup>2</sup>	16 mm <sup>2</sup>	
應答時間	40 ms	35 ms	
周圍溫度	-5~+50°C (不凍結)		
定格電壓	AC110V, 220V (50/60)Hz, DC24V		
電力消耗	AC=4.8/4.4VA, 6/4.9VA, DC=2W		
電壓容許範圍	±10%		
絕緣等級	F級		
重量	255 g	350 g	405 g

## 閥 / 訂購代號

MVSE - 260 - 4E2C - AC110 - L - G

型號

本體寬度

電壓種類

AC220V(50/60)Hz  
AC110V(50/60)Hz  
DC24V

無: DIN 端子型  
L: DIN 端子附燈型  
E: 防爆型 (表 1)  
(E 為黑色線圈)

配管口螺牙

無: Rc 牙  
G: G 牙  
NPT: NPT 牙

4: 4 方向 (5 方口)

E1: 單線圈  
E2: 雙線圈

C: 中間位置關閉  
P: 中間位置通氣  
R: 中間位置排氣  
(僅適用 4E2)

表 1  
防爆型規格

防爆等級	Ex m II T4
定格電壓	AC110V, 220V.(50/60)Hz, DC24V.
電力消耗	AC=4.4VA DC=5W
電壓容許範圍	±10%
絕緣等級	F 級
線長	3 m

## 連座 / 訂購代號

MVSE - 260 - 5B3 - G

型號

連座

5B: 5 方口直配管型適用

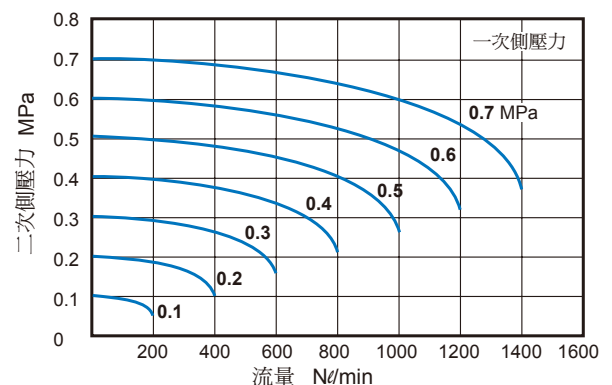
連座數

1, 2, 3...

配管口螺牙

無: Rc 牙  
G: G 牙  
NPT: NPT 牙

## 流量特性圖



# MVSE-260 外觀尺寸

電磁閥



(五/三) 電磁閥

(二) 電磁閥

氣動機械閥

三點組合

壓力傳感器

壓縮空氣乾燥機

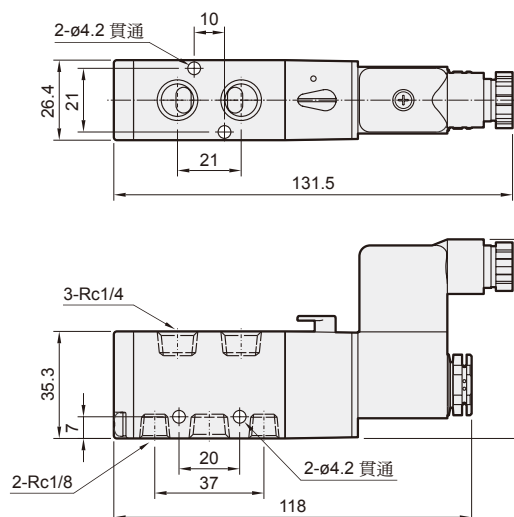
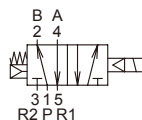
其他輔助裝置

自動化控制器

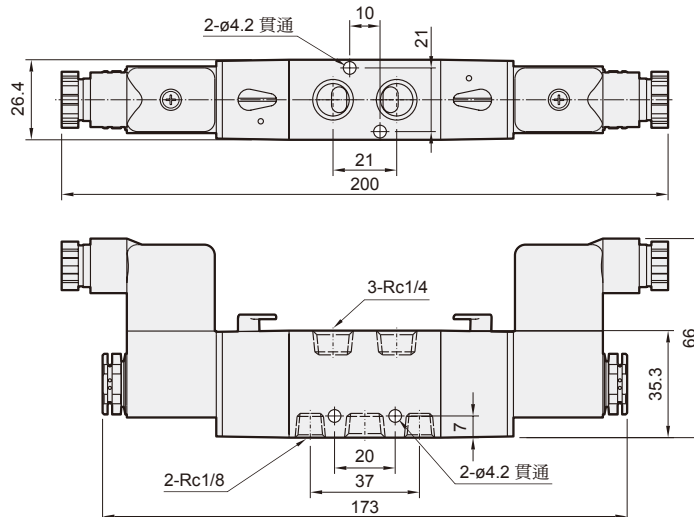
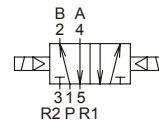
PISCO®

進口代理商品

## MVSE-260-4E1



## MVSE-260-4E2

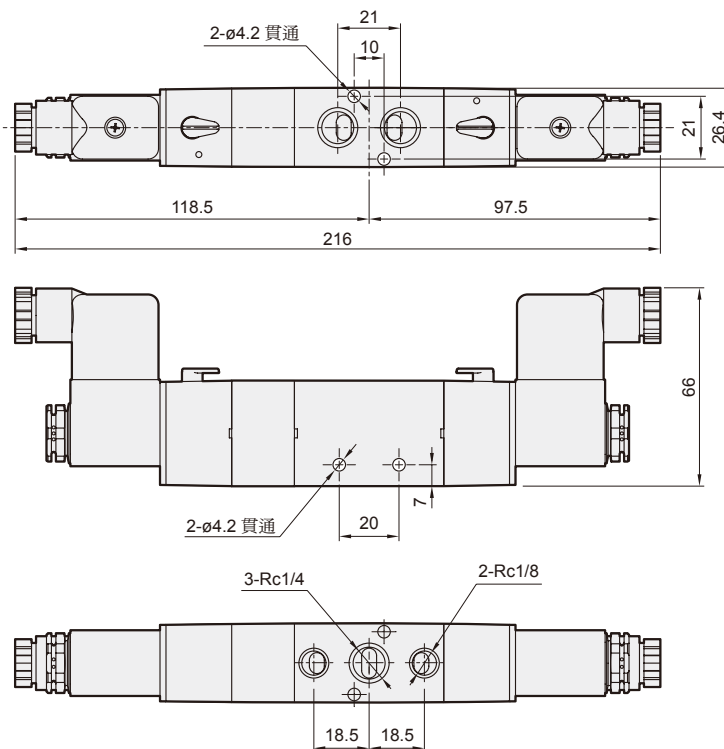
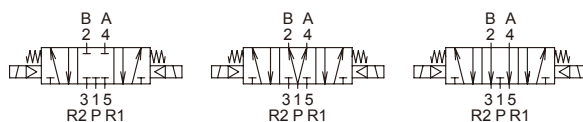


## MVSE-260-4E2C.PR

### MVSE-260-4E2C

### MVSE-260-4E2P

### MVSE-260-4E2R

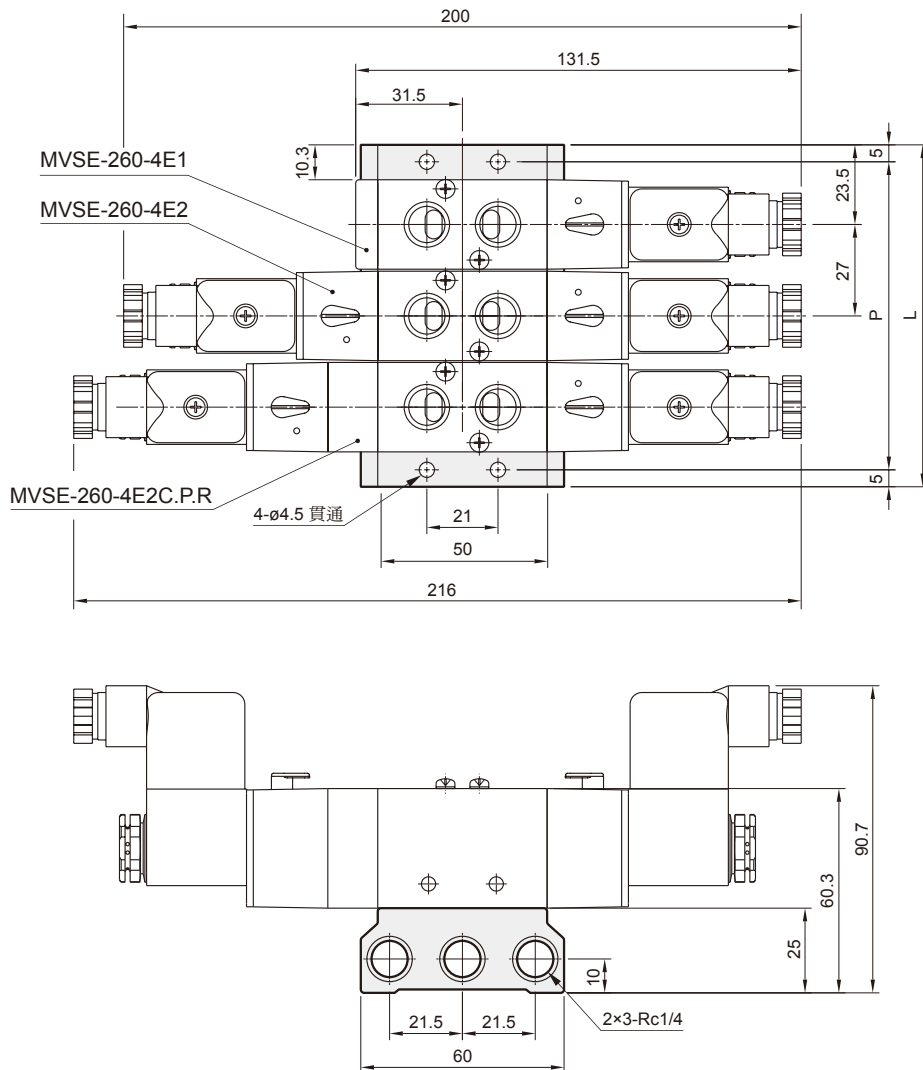


# MVSE-260 連座

電磁閥

## MVSE-260-5B\*

5 方口直配管型用

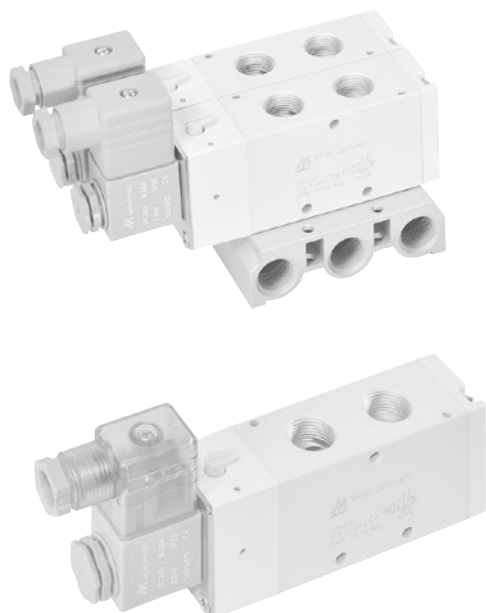


連座數	P	L
2	64	74
3	91	101
4	118	128
5	145	155
6	172	182
7	199	209
8	226	236
9	253	263
10	280	290



# MVSE-300 系列

電磁閥



## 規格

型號	4E1	4E2	4E2 C.P.R
配管口徑代號	10A		
配管口徑尺寸	Rc3/8		
方口數	5 口		
位置數	2 位置		3 位置
使用流體	空氣		
使用壓力範圍	0.2~1.2 MPa		0.3~1.2 MPa
耐壓力	1.5 MPa		
有效斷面積	35 mm <sup>2</sup>		34.5 mm <sup>2</sup>
應答時間	50 ms		
周圍溫度	-5~+50°C (不凍結)		
定格電壓	AC110V, 220V (50/60)Hz, DC24V		
電力消耗	AC=4.8/4.4VA, 6/4.9VA, DC=2W		
電壓容許範圍	±10%		
絕緣等級	F 級		
重量	406 g	508 g	577 g

## 閥 / 訂購代號

### MVSE - 300 - 4E2C - AC110 - L - G

型號

本體寬度

電壓種類

無: DIN DIN 端子型  
L: DIN 端子附燈型  
E: 防爆型 (表 1)  
(E 為黑色線圈)

配管口螺牙  
無: Rc 牙  
G: G 牙  
NPT: NPT 牙

4: 4 方向 (5 方口)

E1: 單線圈  
E2: 雙線圈

C: 中間位置關閉  
P: 中間位置通氣  
R: 中間位置排氣  
(僅適用 4E2)

AC220V(50/60)Hz  
AC110V(50/60)Hz  
DC24V

### 表 1 防爆型規格

防爆等級	EEx m II T4
定格電壓	AC110V, 220V.(50/60)Hz, DC24V.
電力消耗	AC=4.4VA DC=5W
電壓容許範圍	±10%
絕緣等級	F 級
線長	3 m

## 連座 / 訂購代號

### MVSE - 300 - 5B3 - G

型號

連座

連座數

配管口螺牙

5B: 5 方口直配管型適用

1, 2, 3...

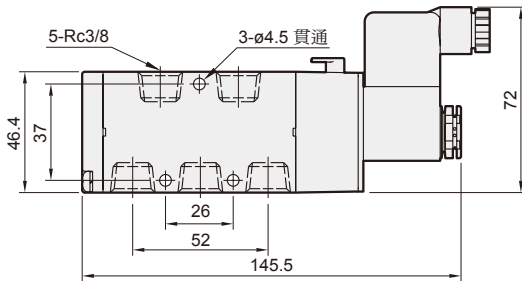
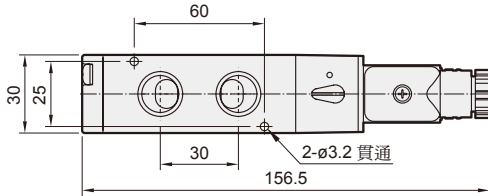
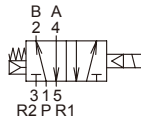
無: Rc 牙  
G: G 牙  
NPT: NPT 牙

# MVSE-300 外觀尺寸

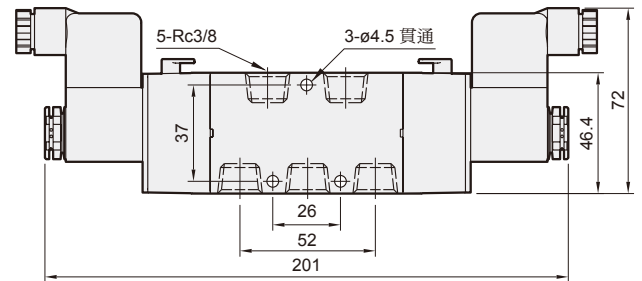
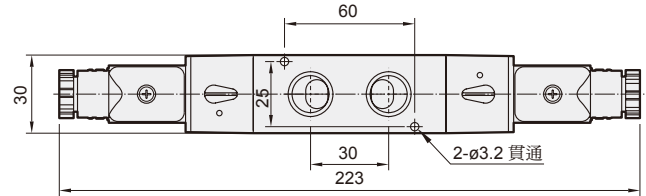
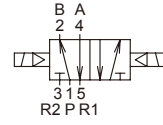
電磁閥



## MVSE-300-4E1



## MVSE-300-4E2

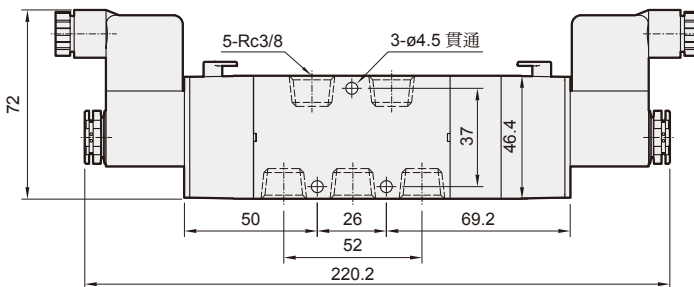
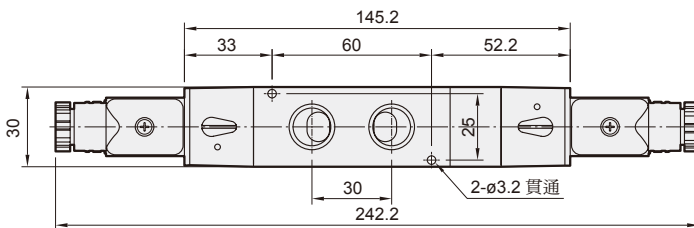
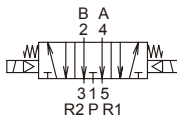
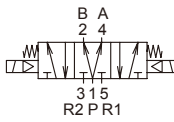
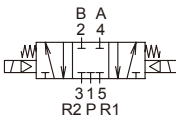


## MVSE-300-4E2C.PR

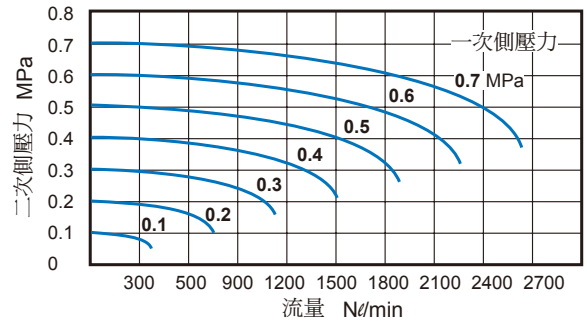
### MVSE-300-4E2C

### MVSE-300-4E2P

### MVSE-300-4E2R



## 流量特性圖



# MVSE-300 連座

電磁閥



(五) 電磁閥

(二) 電磁閥

氣動機械閥

三點組合

壓力傳感器

壓縮空氣乾燥機

其他輔助裝置

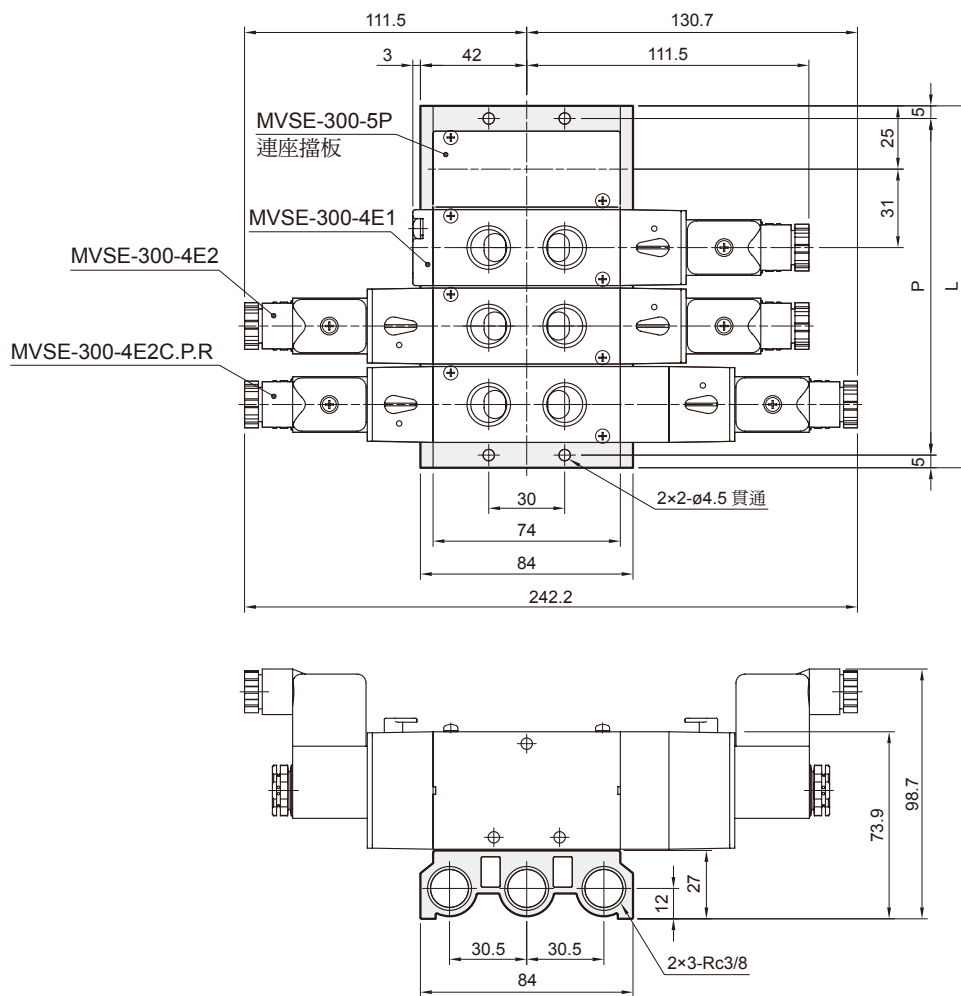
自動化控制器

PISCO®

進口代理商品

## MVSE-300-5B\*

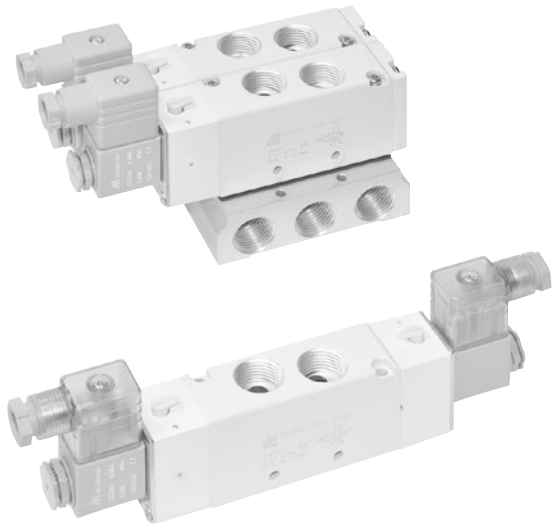
5 方口直配管型用



連座數	P	L
2	71	81
3	102	112
4	133	143
5	164	174
6	195	205
7	226	236
8	257	267
9	288	298
10	319	329

# MVSE-500 系列

電磁閥



## 規格

型號	4E1	4E2
配管口徑代號	15A	
配管口徑尺寸	Rc1/2	
方口數	5 口	
位置數	2 位置	
使用流體	空氣	
使用壓力範圍	0.2~1.2 MPa	
耐壓力	1.5 MPa	
有效斷面積	41 mm <sup>2</sup>	
應答時間	50 ms	
周圍溫度	-5~+50°C (不凍結)	
定格電壓	AC110V, 220V (50/60)Hz, DC24V	
電力消耗	AC=4.8/4.4VA, 6/4.9VA, DC=2W	
電壓容許範圍	±10%	
絕緣等級	F 級	
重量	453 g	554 g

## 閥 / 訂購代號

MVSE — 500 — 4E2 — AC110 — L — G

型號

本體寬度

電壓種類

AC220V(50/60)Hz  
AC110V(50/60)Hz  
DC24V

無: DIN 端子型  
L: DIN 端子附燈型  
E: 防爆型 (表 1)  
(E 為黑色線圈)

配管口螺牙

無: Rc 牙  
G: G 牙  
NPT: NPT 牙

4: 4 方向 (5 方口)

E1: 單線圈  
E2: 雙線圈

表 1  
防爆型規格

防爆等級	EEx m II T4
定格電壓	AC110V, 220V.(50/60)Hz, DC24V.
電力消耗	AC=4.4VA DC=5W
電壓容許範圍	±10%
絕緣等級	F 級
線長	3 m

## 連座 / 訂購代號

MVSE — 500 — 5B3 — G

型號

連座

5B: 5 方口直配管型適用

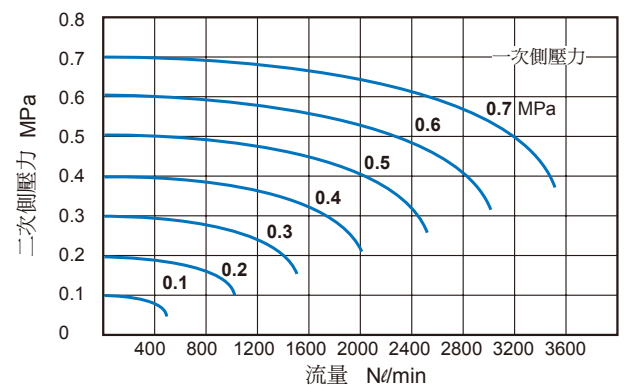
連座數

1, 2, 3...

配管口螺牙

無: Rc 牙  
G: G 牙  
NPT: NPT 牙

## 流量特性圖



# MVSE-500 外觀尺寸 / 連座

電磁閥



(五/三) 電磁閥

(二) 電磁閥

氣動機械閥

三點組合

壓力傳感器

壓縮空氣乾燥機

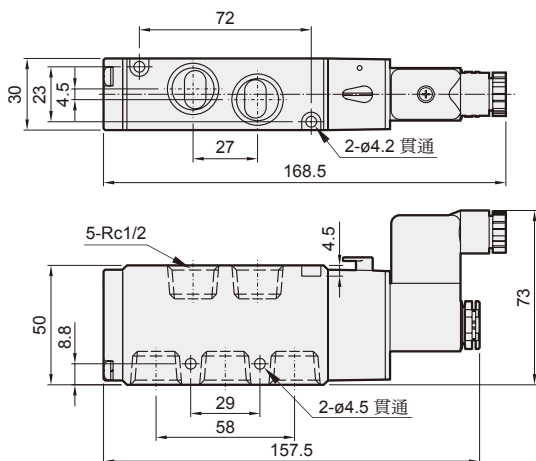
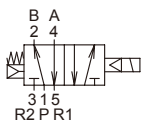
其他輔助裝置

自動化控制器

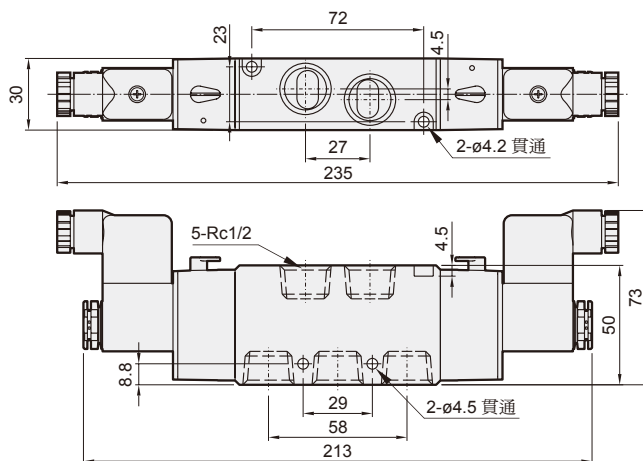
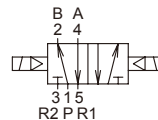
PISCO®

進口代理商品

## MVSE-500-4E1



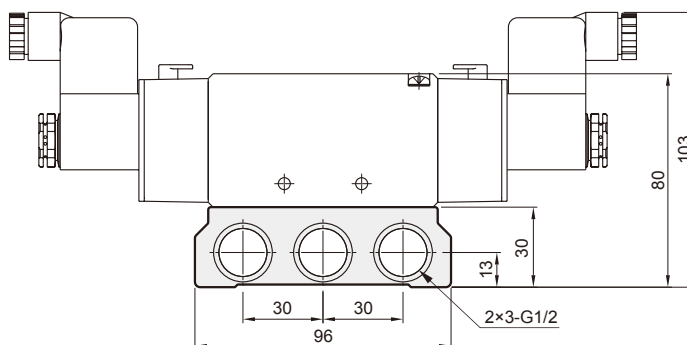
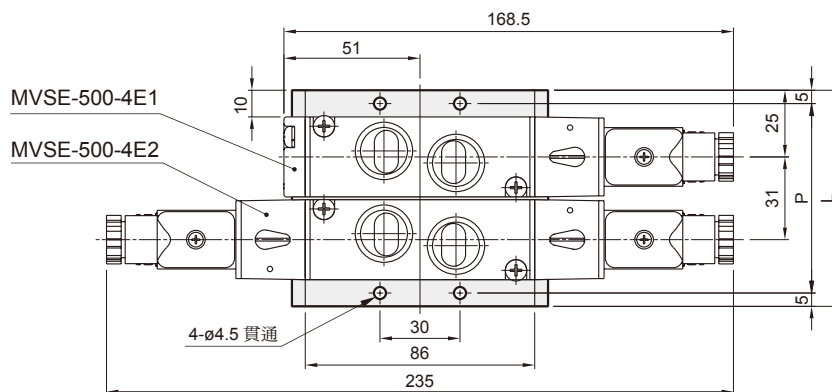
## MVSE-500-4E2



## 連座外觀尺寸

### MVSE-500-5B\*

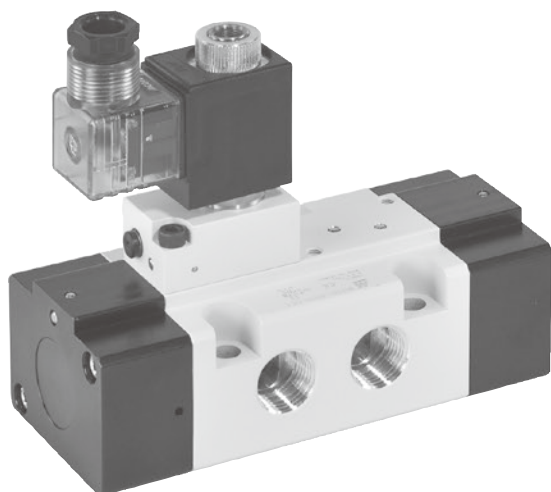
5 方口直配管型用



連座數	P	L
2	71	81
3	102	112
4	133	143
5	164	174
6	195	205
7	226	236
8	257	267
9	288	298
10	319	329

# MVSE-510 系列

電磁閥



## 規格

型號	4E1	4E2
配管口徑代號	15A	
配管口徑尺寸	Rc1/2	
方口數	5 口	
位置數	2 位置	
使用流體	空氣	
使用壓力範圍	0.2~0.7 MPa	
耐壓力	1 MPa	
有效斷面積	65 mm <sup>2</sup>	
應答時間	60 ms	
周圍溫度	-5~+50°C (不凍結)	
定格電壓	AC110V, 220V (50/60)Hz, DC24V	
電力消耗	AC=13/11VA, DC=10W	
電壓容許範圍	±10%	
絕緣等級	H 級	
重量	1523 g	1808 g

## 訂購代號

MVSE - 510 - 4E2 - AC110 - L - G

型號

本體寬度

電壓種類

無: DIN 端子型  
L: DIN 端子附燈型

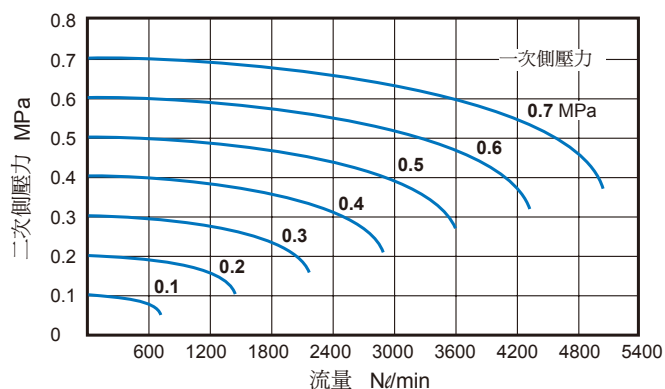
配管口螺牙  
無: Rc 牙  
G: G 牙  
NPT: NPT 牙

AC220V(50/60)Hz  
AC110V(50/60)Hz  
DC24V

4: 4 方向 (5 方口)

E1: 單線圈  
E2: 雙線圈

## 流量特性圖



# MVSE-510 外觀尺寸

電磁閥



(五/三) 電磁閥

(二) 電磁閥

氣動機械閥

三點組合

壓力傳感器

壓縮空氣乾燥機

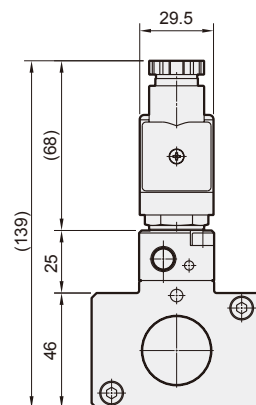
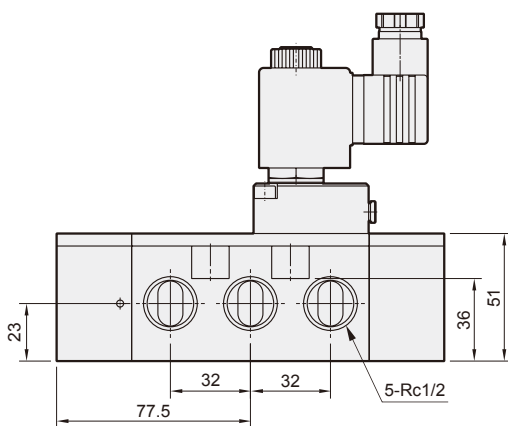
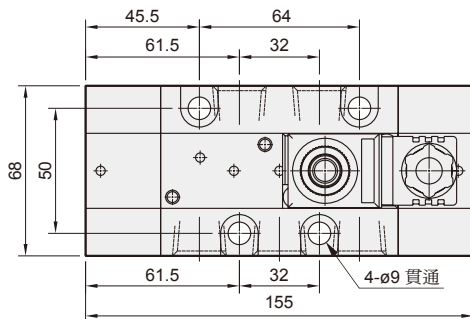
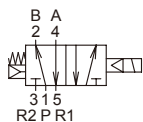
其他輔助裝置

自動化控制器

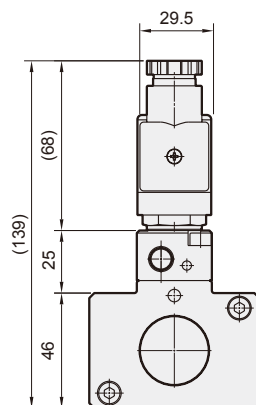
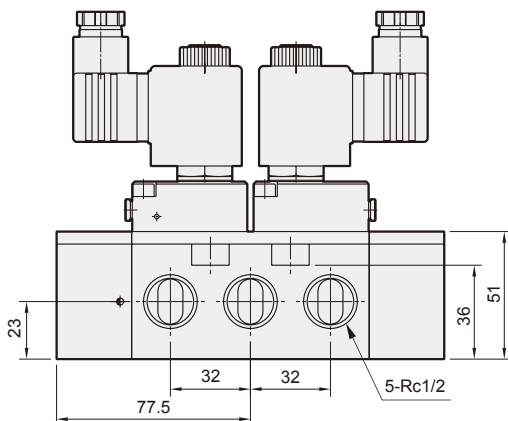
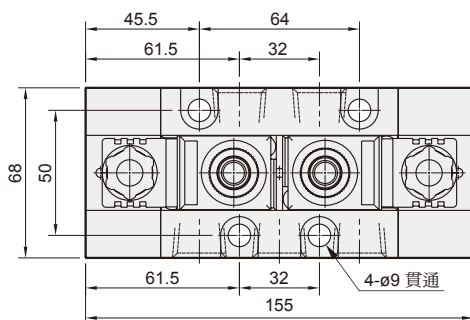
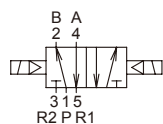
PISCO®

進口代理商品

## MVSE-510-4E1

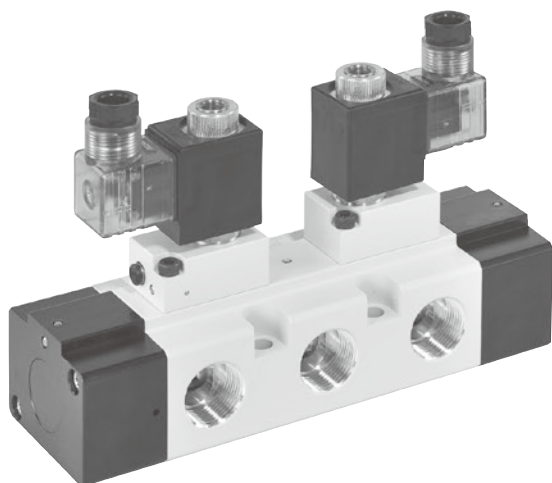


## MVSE-510-4E2



# MVSE-600 系列

電磁閥



## 規格

型號	4E1	4E2
配管口徑代號	20A, 25A	
配管口徑尺寸	Rc3/4, Rc1	
方口數	5 口	
位置數	2 位置	
使用流體	空氣	
使用壓力範圍	0.2~0.7 MPa	
耐壓力	1 MPa	
有效斷面積	20A: 96 mm <sup>2</sup> , 25A: 100 mm <sup>2</sup>	
應答時間	80 ms	
周圍溫度	-5~+50°C (不凍結)	
定格電壓	AC110V, 220V (50/60)Hz, DC24V	
電力消耗	AC=13/11VA, DC=10W	
電壓容許範圍	±10%	
絕緣等級	H 級	
重量	1817 g	2102 g

## 訂購代號

MVSE - 600 - 4E2 - 25A - AC110 - L - G

型號

本體寬度

配管口徑代號

電壓種類

無: DIN 端子型  
L: DIN 端子附燈型

配管口螺牙

4: 4 方向 (5 方口)

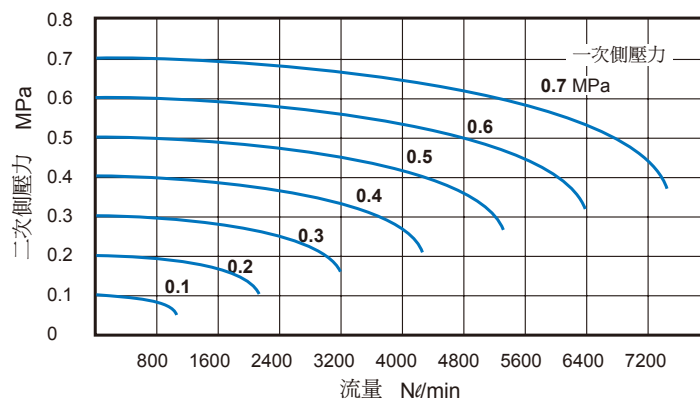
E1: 單線圈  
E2: 雙線圈

20A: Rc3/4  
25A: Rc1

AC220V(50/60)Hz  
AC110V(50/60)Hz  
DC24V

無: Rc 牙  
G: G 牙  
NPT: NPT 牙

## 流量特性圖



# MVSE-600 外觀尺寸

電磁閥



(五/三) 電磁閥

(二) 電磁閥

氣動機械閥

三點組合

壓力傳感器

壓縮空氣乾燥機

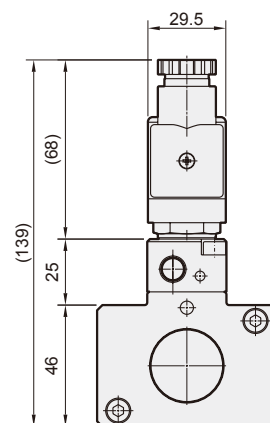
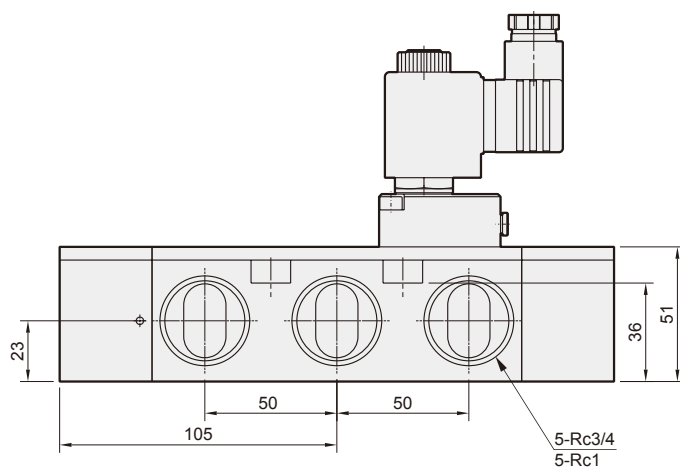
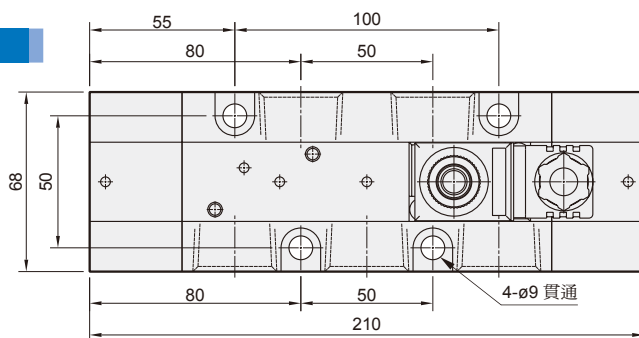
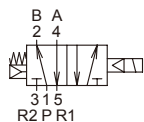
其他輔助裝置

自動化控制器

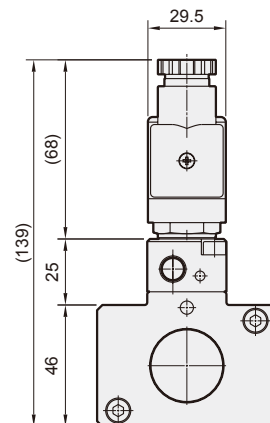
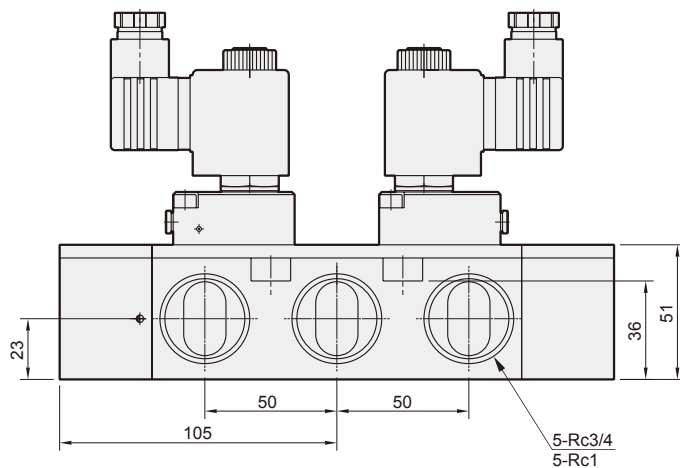
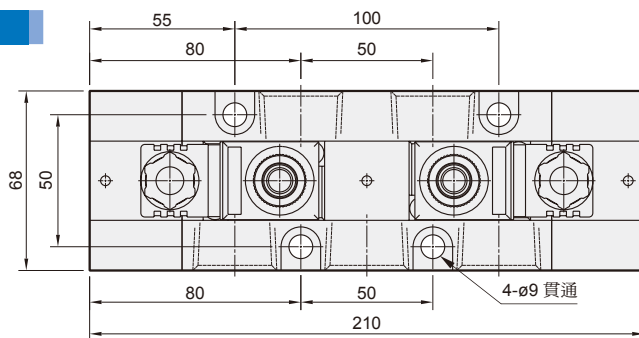
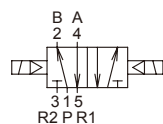
PISCO®

進口代理商品

## MVSE-600-4E1

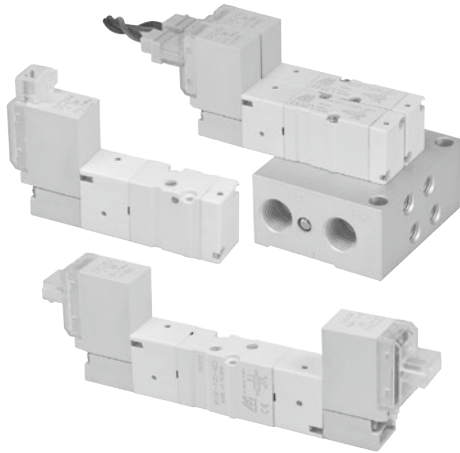


## MVSE-600-4E2



# MVSF-100 系列

電磁閥



## 特點

- 體積小、大流量。低電力消耗，DC12/24V=0.55W。
- 高速應答 12ms 以下：低電力消耗線圈組搭配獨特的閥體結構，創造出高速應答時間。
- 提供多種規格連座，單體使用或使用連座並聯使用均可。

## 注意事項

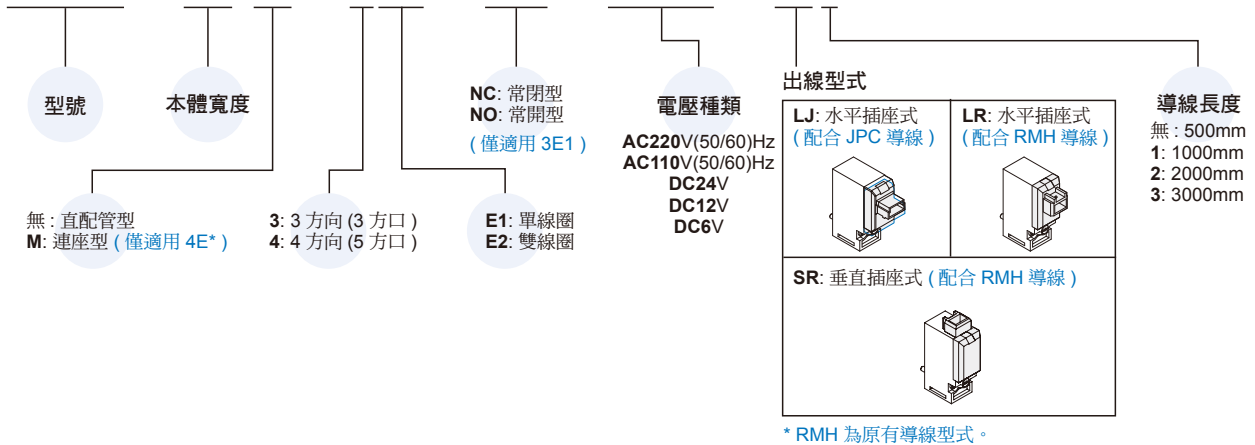
- 電磁閥不可連續通電超過 2 小時以上。
- 以一天為單位，電磁閥總通電時間不可超過未通電時間。

## 規格

型號	3E1	3E2	4E1	4E2
口徑代號配管	M3			
配管口徑尺寸	M3×0.5			
方口數	3 口		5 口	
位置數	2 位置			
使用流體	空氣			
使用壓力範圍	0.15~0.7 MPa			
有效斷面積	P→A/B: 1.0 (0.06)			
應答時間	12 ms			
最大工作頻率	5 Hz			
周圍溫度	+5~+50°C			
給油	不需給油			
定格電壓	AC110V, 220V (50/60)Hz, DC6/12/24V			
電力消耗	AC=1.6/2.5VA, DC=0.55W			
電壓容許範圍	±10%			
絕緣等級	B 級			
重量	25 g	41 g	28 g	44 g

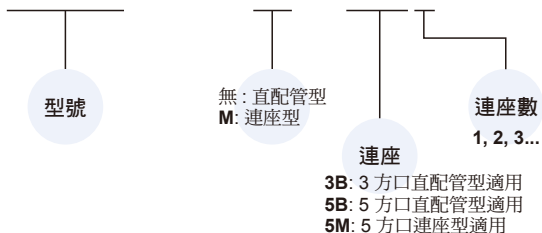
## 閥 / 訂購代號

MVSF — 100M — 4E2 — NC — DC12 — LJ1



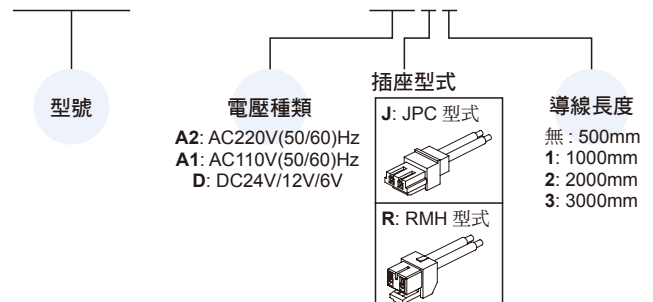
## 連座 / 訂購代號

MVSF — 100M — 5M3



## 導線 / 訂購代號 \* 與 MVDY 共用導線

MVDY — 100 — WA2J2

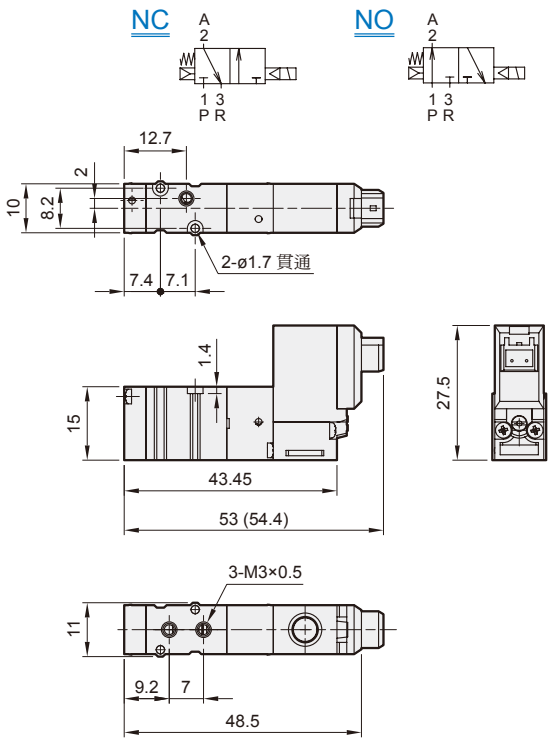




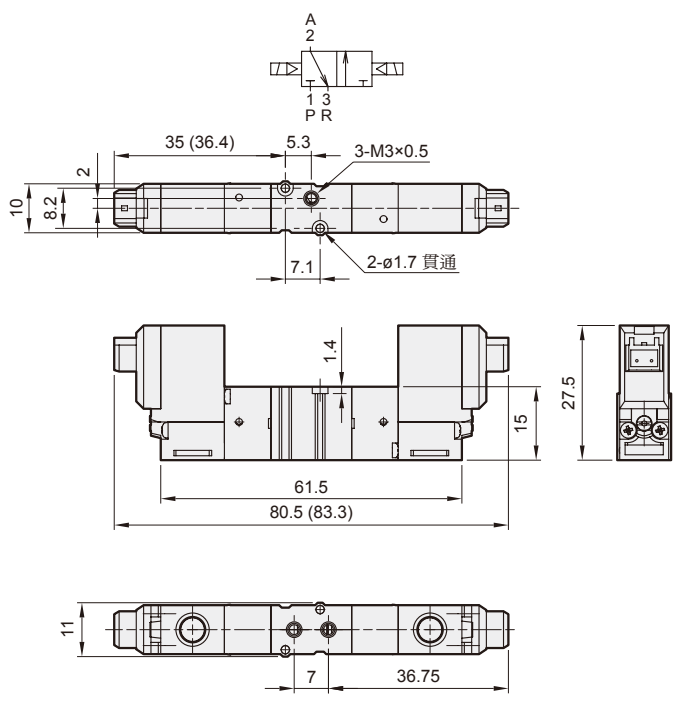
# MVSF-100 外觀尺寸 / 連座

## 電磁閥

### MVSF-100-3E1-NC/NO



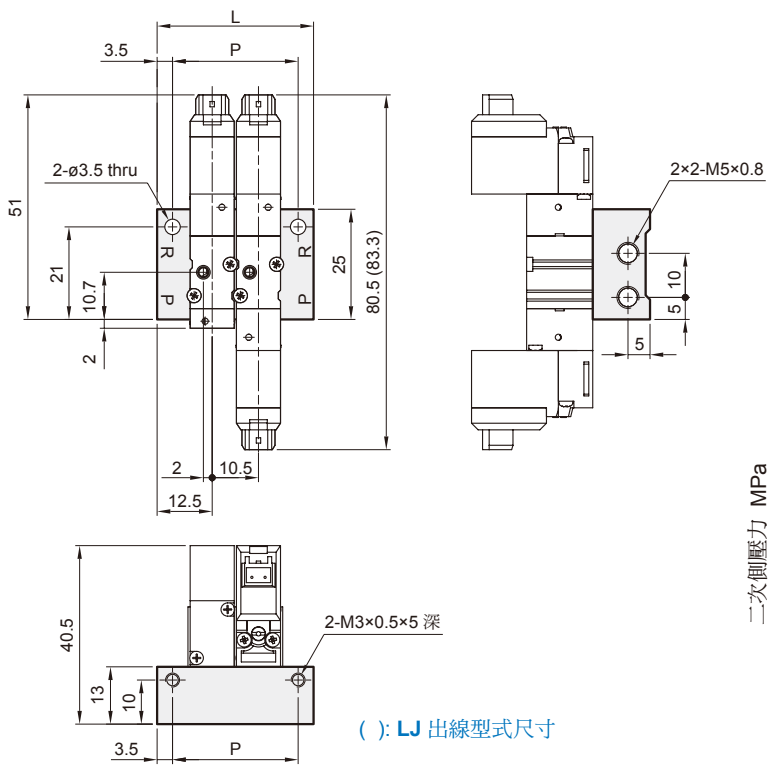
### MVSF-100-3E2



## 連座外觀尺寸

### MVSF-100-3B\*

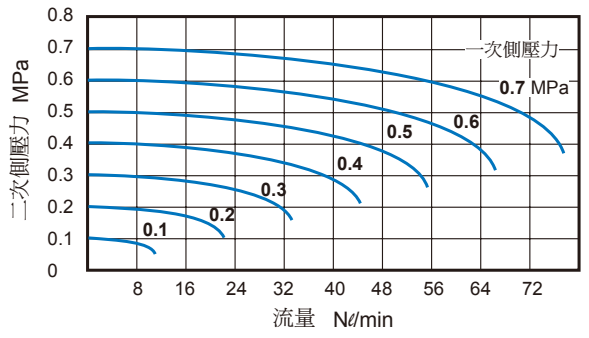
3 方口直配管型用



( ): L 出線型式尺寸

連座數	P	L
2	28.5	35.5
3	39	46
4	49.5	56.5
5	60	67
6	70.5	77.5
7	81	88
8	91.5	98.5
9	102	109
10	112.5	119.5

## 流量特性圖

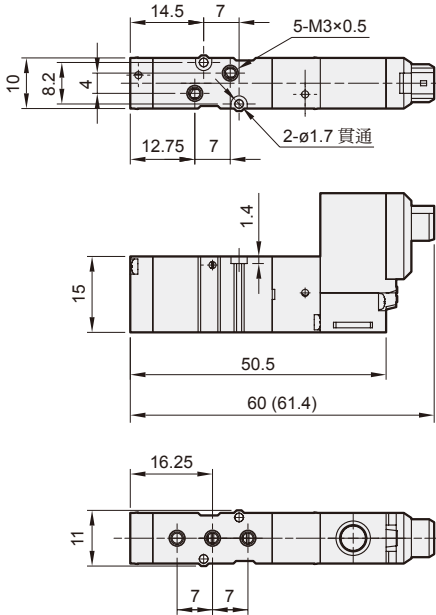
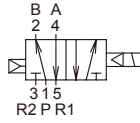


# MVSF-100 外觀尺寸 / 連座

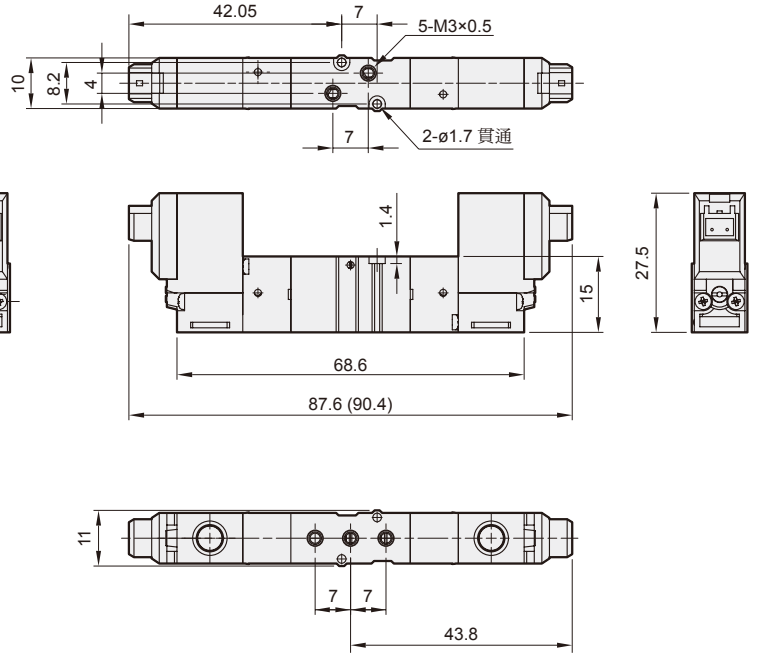
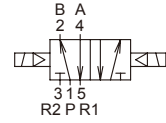
電磁閥



## MVSF-100-4E1



## MVSF-100-4E2

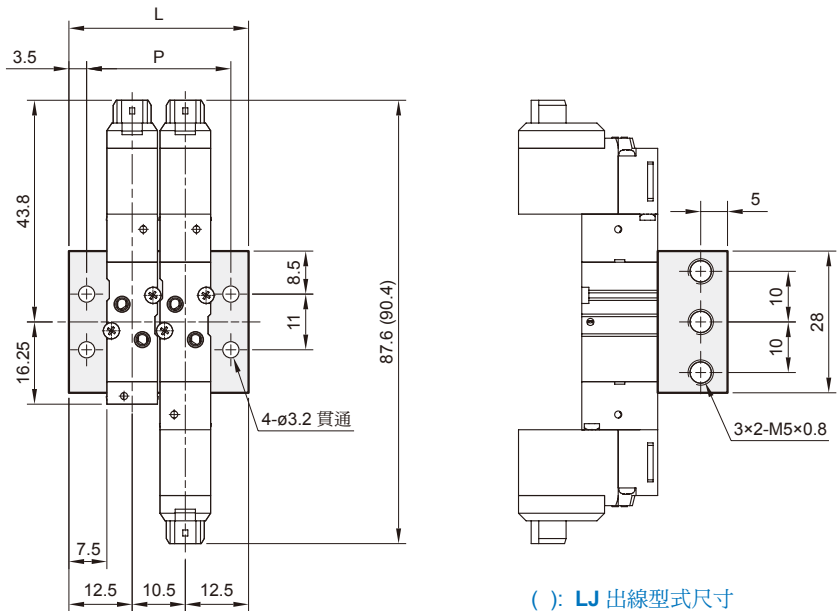


## 連座外觀尺寸

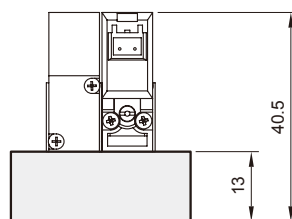
### MVSF-100-5B\*

5 方口直配管型用

連座數	P	L
2	28.5	35.5
3	39	46
4	49.5	56.5
5	60	67
6	70.5	77.5
7	81	88
8	91.5	98.5
9	102	109
10	112.5	119.5



( ): LJ 出線型式尺寸



# MVSF-100 連座

電磁閥



(五/三) 電磁閥

(二) 電磁閥

氣動機械閥

三點組合

壓力傳感器

壓縮空氣乾燥機

其他輔助裝置

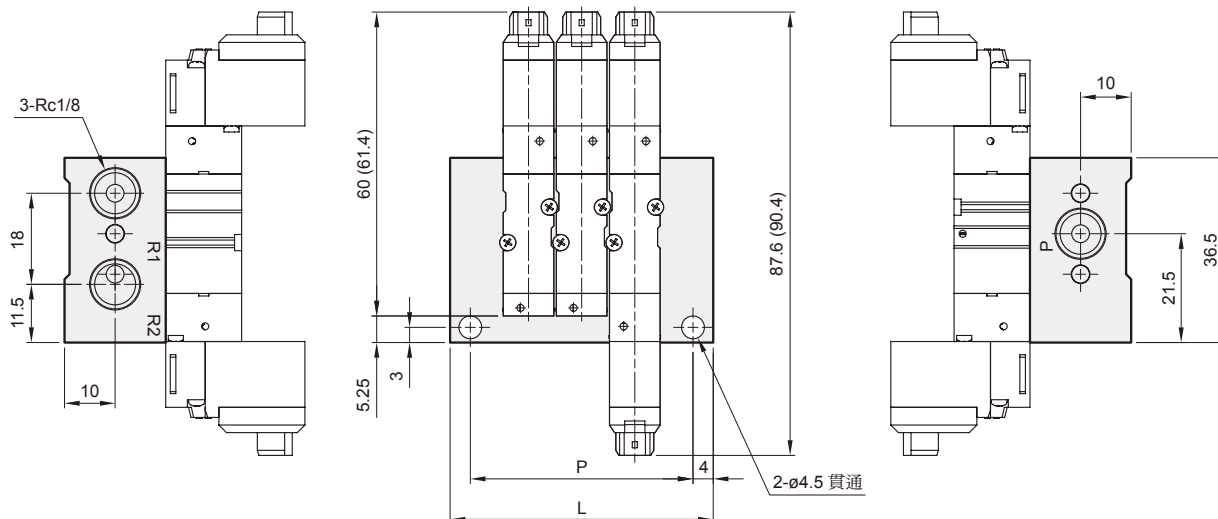
自動化控制器

PISCO®

進口代理商品

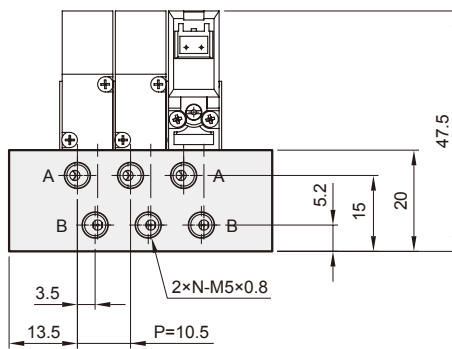
## MVSF-100-5M\*

5 方口連座型用



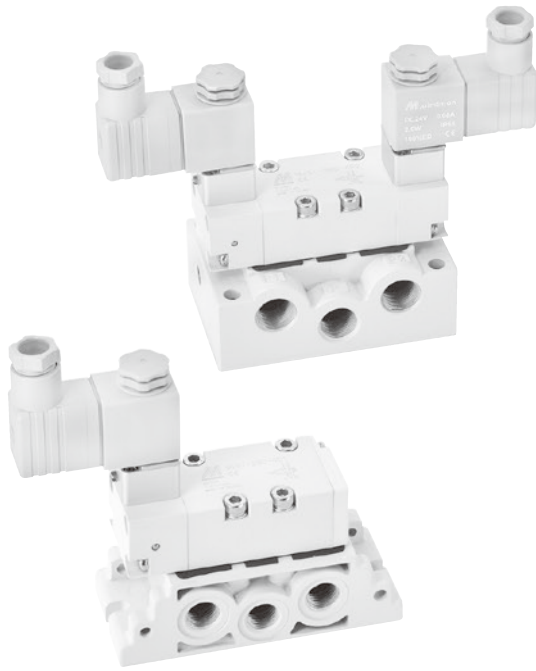
( ) : LJ 出線型式尺寸

連座數 (N)	P	L
2	33.5	41.5
3	44	52
4	54.5	62.5
5	65	73
6	75.5	83.5
7	86	94
8	96.5	104.5
9	107	115
10	117.5	125.5



# MVSI-260 系列

ISO-1 電磁閥



## 規格

型號	4E1	4E2	4E2 C.P.R
方口數	5 口		
位置數	2 位置		3 位置
使用流體	空氣		
使用壓力範圍	0.2~0.7 MPa		0.3~0.7 MPa
耐壓力	1 MPa		
有效斷面積	22 mm <sup>2</sup>		20 mm <sup>2</sup>
應答時間	40 ms		
周圍溫度	-5~+50°C (不凍結)		
定格電壓	AC110V, 220V (50/60)Hz, DC24V		
電力消耗	AC=4.8/4.4VA, 6/4.9VA, DC=2W		
電壓容許範圍	±10%		
絕緣等級	F 級		
重量	312 g	422 g	572 g

## 訂購代號

MVSI - 260 - 4E2C - AC110 - L

型號

本體寬度

4: 4 方向 (5 方口)

E1: 單線圈  
E2: 雙線圈

電壓種類

AC220V(50/60)Hz  
AC110V(50/60)Hz  
DC24V

C: 中間位置關閉  
P: 中間位置通氣  
R: 中間位置排氣  
(僅適用 4E2)

無: DIN 端子型  
L: DIN 端子附燈型  
E: 防爆型 (表 1)  
(E 為黑色線圈)

## 表 1 防爆型規格

防爆等級	EEx m II T4
定格電壓	AC110V, 220V.(50/60)Hz, DC24V.
電力消耗	AC=4.4VA DC=5W
電壓容許範圍	±10%
絕緣等級	F 級
線長	3 m

# MVSI-260 外觀尺寸

ISO-1 電磁閥



(五/三) 電磁閥

(二) 電磁閥

氣動機械閥

三點組合

壓力傳感器

壓縮空氣乾燥機

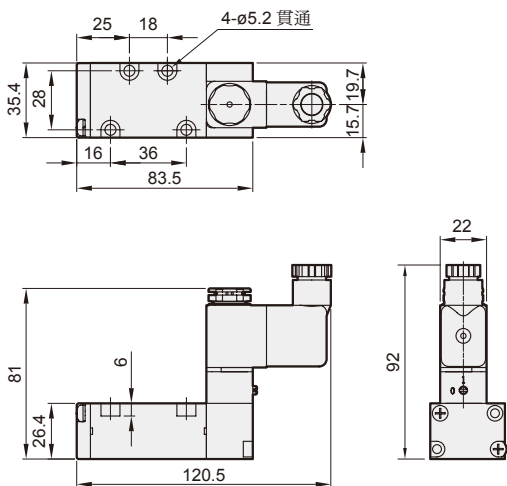
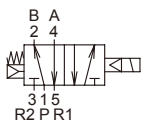
其他輔助裝置

自動化控制器

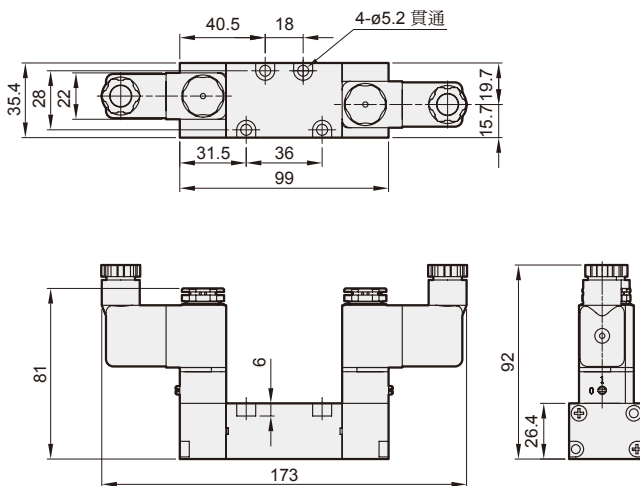
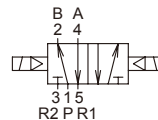
PISCO

進口代理商品

## MVSI-260-4E1

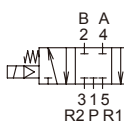


## MVSI-260-4E2

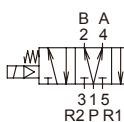


## MVSI-260-4E2C.P.R

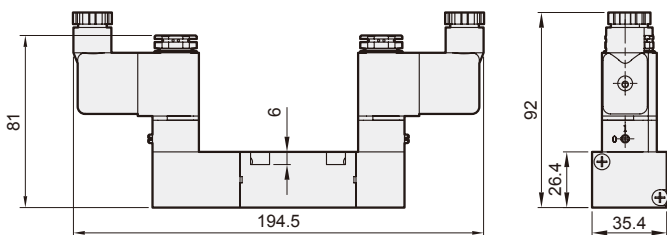
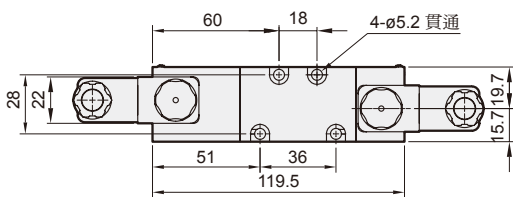
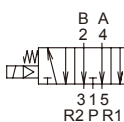
### MVSI-260-4E2C



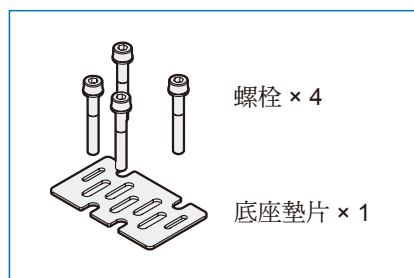
### MVSI-260-4E2P



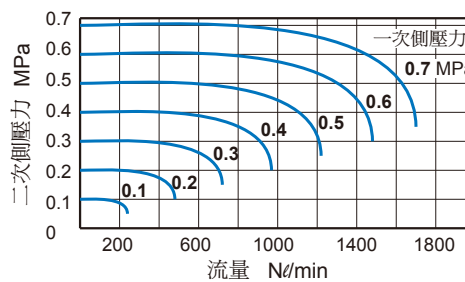
### MVSI-260-4E2R



## 配件

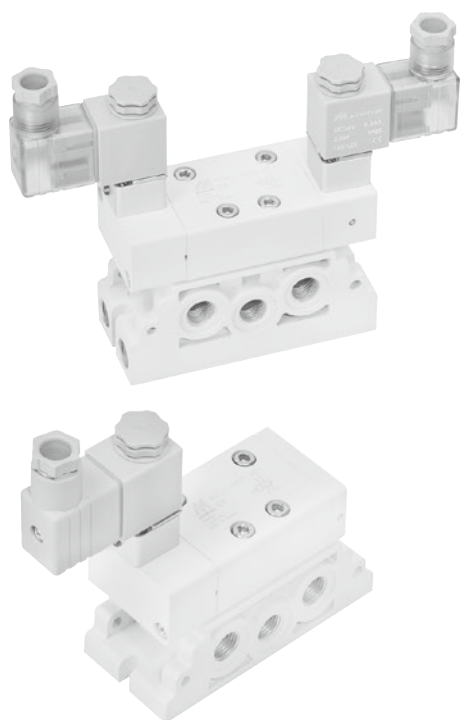


## 流量特性圖



# MVSI-450 系列

ISO-1 電磁閥



## 規格

型號	4E1	4E2
方口數	5 口	
位置數	2 位置	
使用流體	空氣	
使用壓力範圍	0.2~0.7 MPa	
耐壓力	1 MPa	
有效斷面積	27 mm <sup>2</sup>	
應答時間	40 ms	
周圍溫度	-5~+50°C (不凍結)	
定格電壓	AC110V, 220V (50/60)Hz, DC24V	
電力消耗	AC=4.8/4.4VA, 6/4.9VA, DC=2W	
電壓容許範圍	±10%	
絕緣級數	F 級	
重量	380 g	540 g

## 訂購代號

MVSI - 450 - 4E2 - AC110 - L

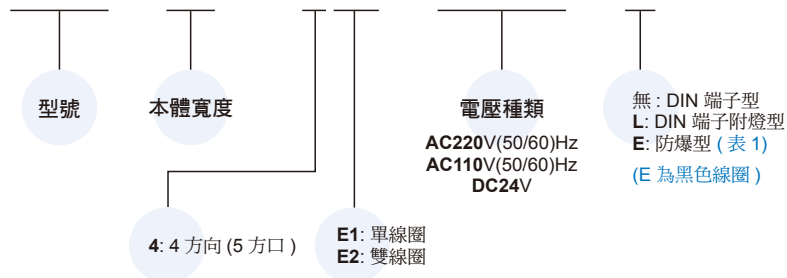
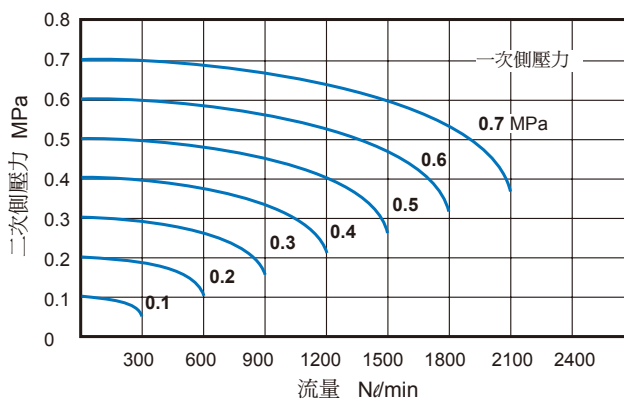


表 1

## 防爆型規格

防爆等級	EEx m II T4
定格電壓	AC110V, 220V.(50/60)Hz, DC24V.
電力消耗	AC=4.4VA DC=5W
電壓容許範圍	±10%
絕緣等級	F 級
線長	3 m

## 流量特性圖



# MVSI-450 外觀尺寸

ISO-1 電磁閥



(五/三) 電磁閥

(二) 電磁閥

氣動 & 機械閥

三點組合

壓力傳感器

壓縮空氣乾燥機

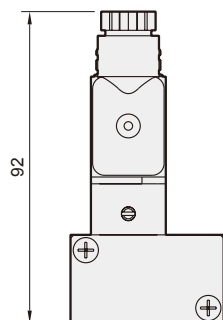
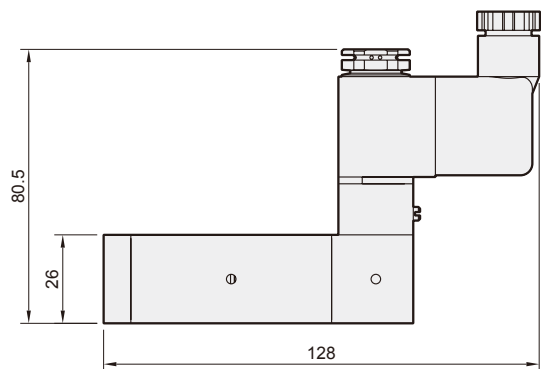
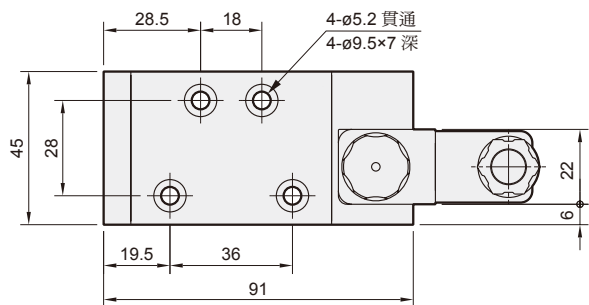
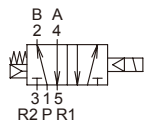
其他輔助裝置

自動化控制器

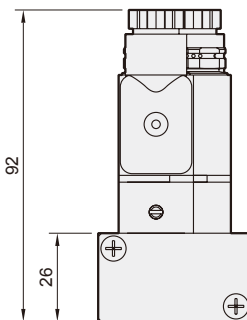
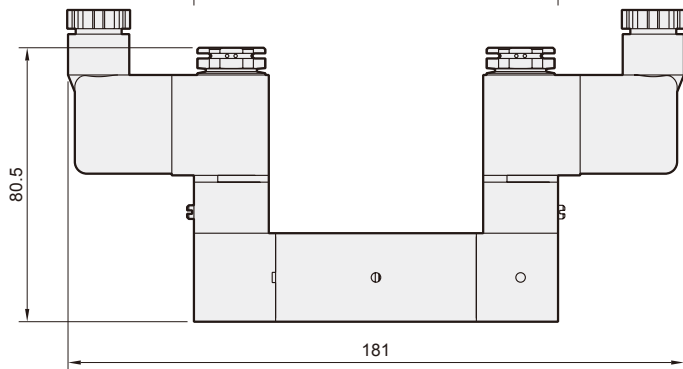
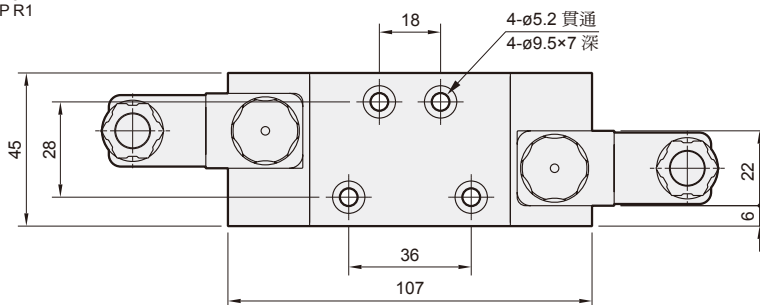
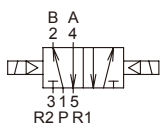
PISCO®

進口代理商品

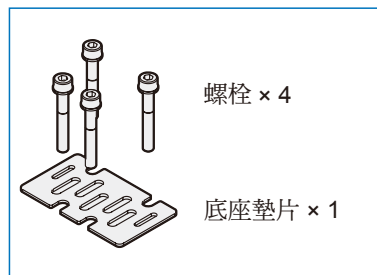
## MVSI-450-4E1



## MVSI-450-4E2

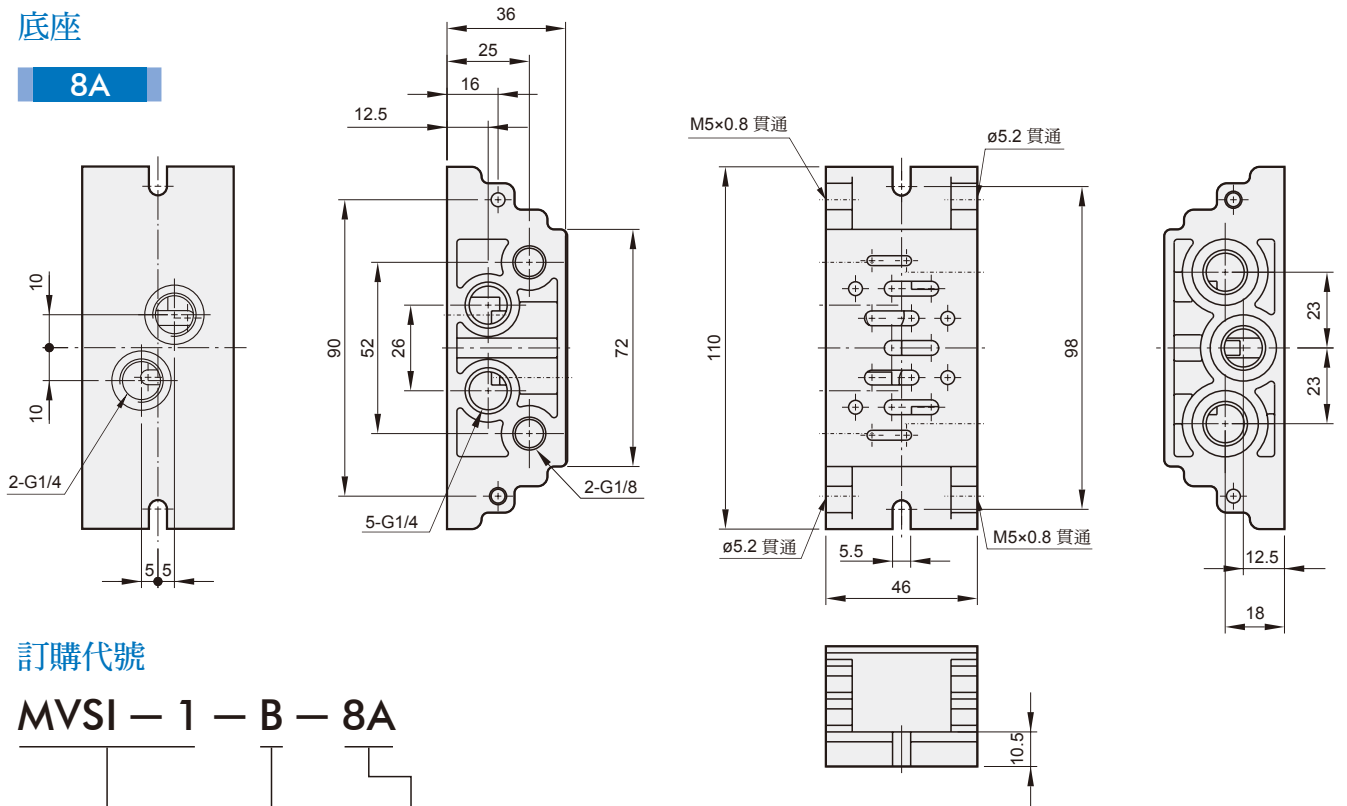


### 配件



### 底座

8A



### 訂購代號

MVSI - 1 - B - 8A

型號

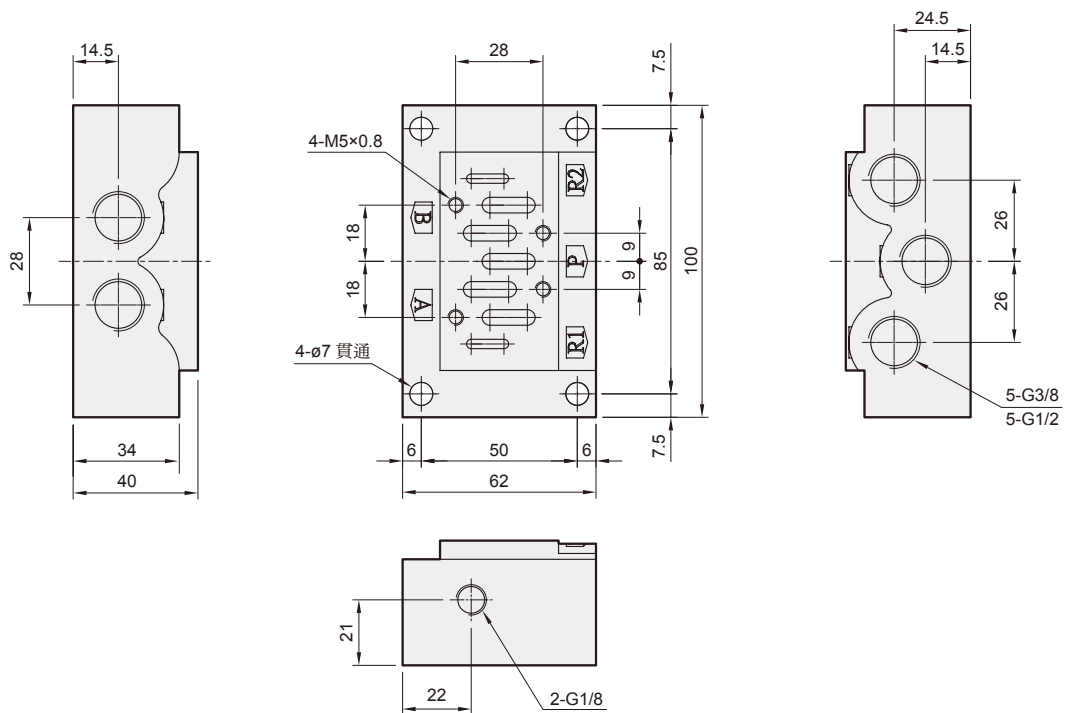
底座

配管口徑代號

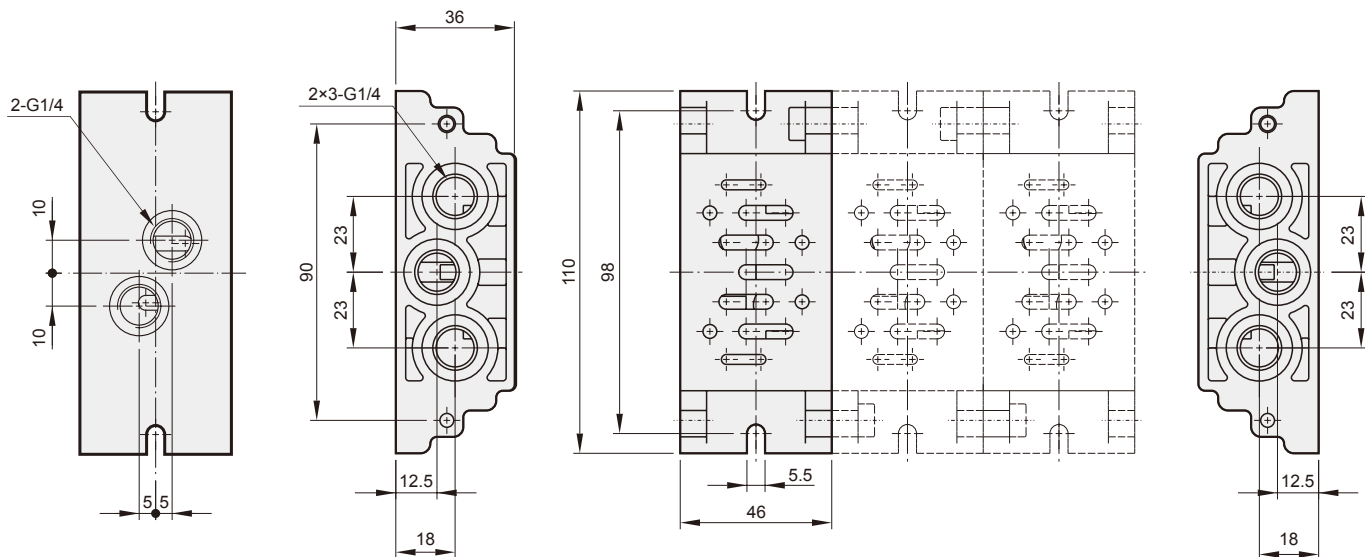
8A: G1/4  
10A: G3/8  
15A: G1/2

10A

15A



### 連座



### 訂購代號

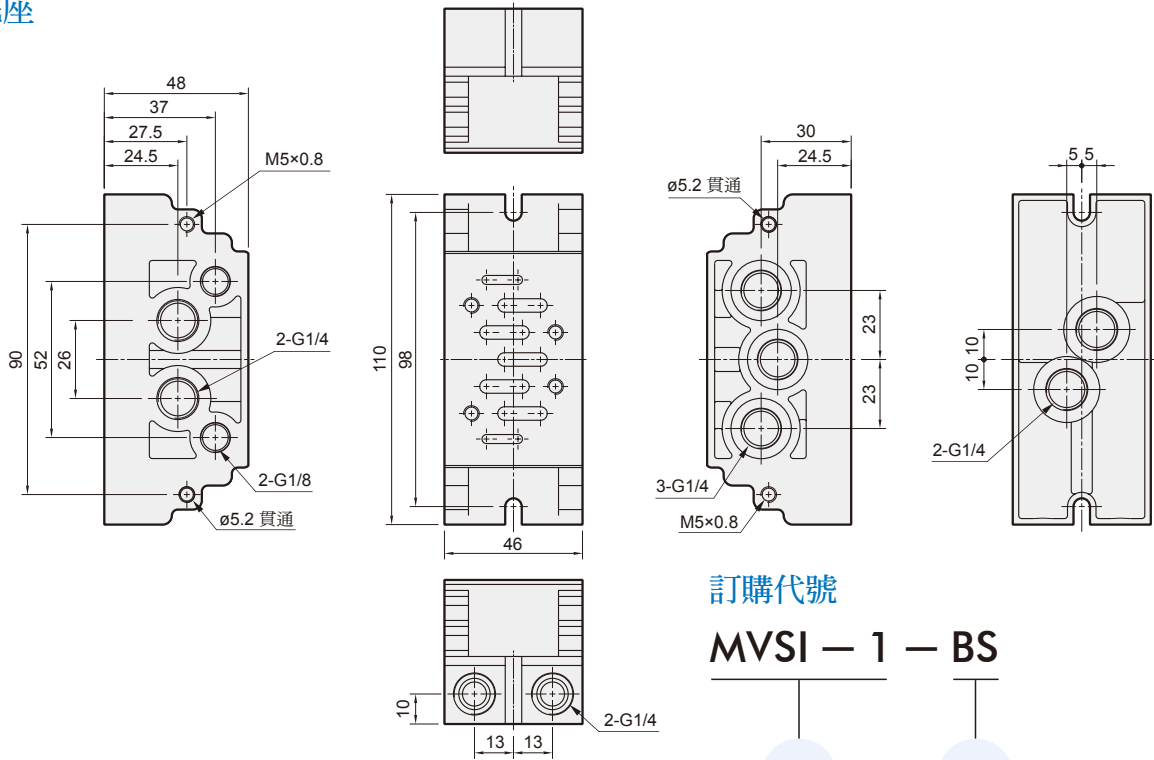
MVSI - 1 - M2

型號

連座

連座數  
1, 2, 3...

### 底座



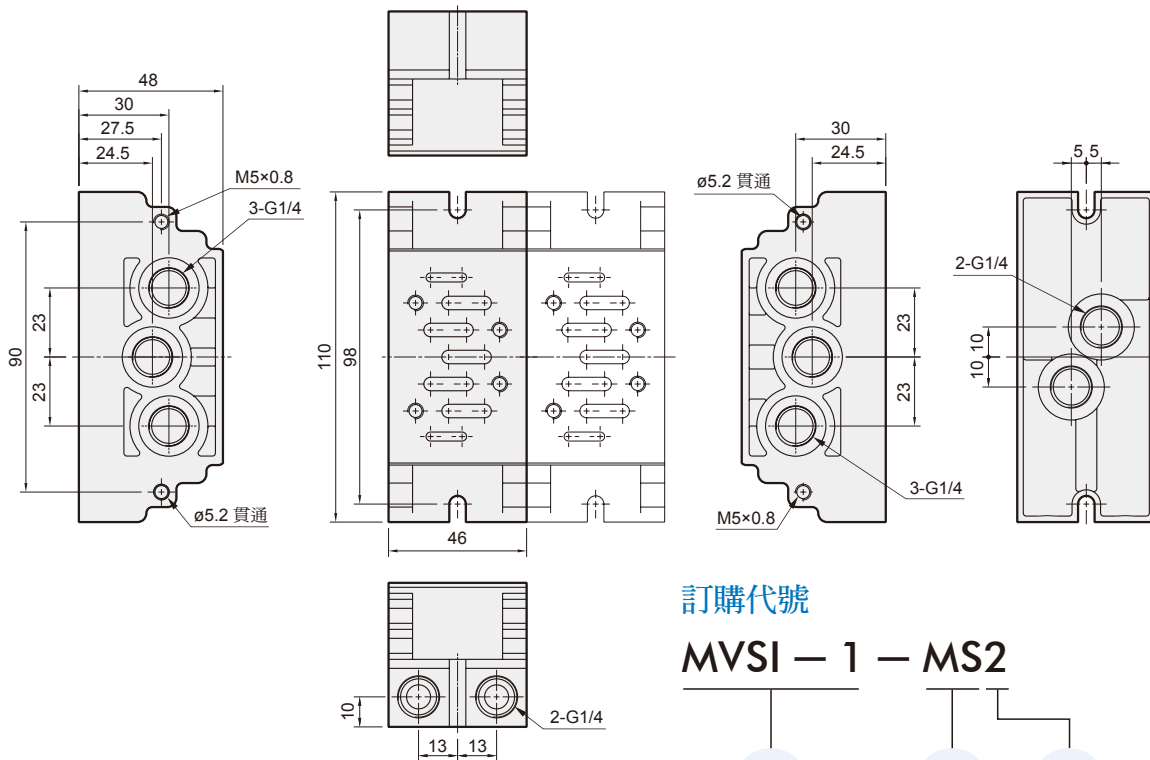
### 訂購代號

MVSI — 1 — BS

型號

底座

### 連座



### 訂購代號

MVSI — 1 — MS2

型號

連座

連座數  
2, 3...



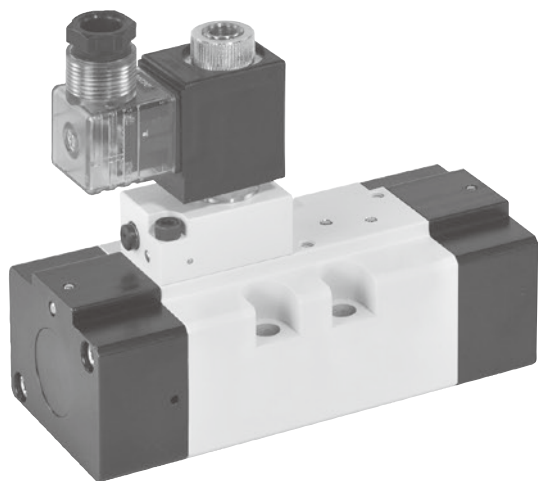
mindman

# MVSI-510 系列

## ISO-3 電磁閥

### 規格

型號	4E1	4E2
方口數	5 口	
位置數	2 位置	
使用流體	空氣	
使用壓力範圍	0.2~0.7 MPa	
耐壓力	1 MPa	
有效斷面積	65 mm <sup>2</sup>	
答時間	60 ms	
周圍溫度	-5~+50°C (不凍結)	
定格電壓	AC110V, 220V (50/60)Hz, DC24V	
電力消耗	AC=13/11VA, DC=10W	
電壓容許範圍	±10%	
絕緣等級	H 級	
重量	1493 g	1778 g



### 訂購代號

## MVSI - 510 - 4E2 - AC110 - L

型號

本體寬度

電壓種類

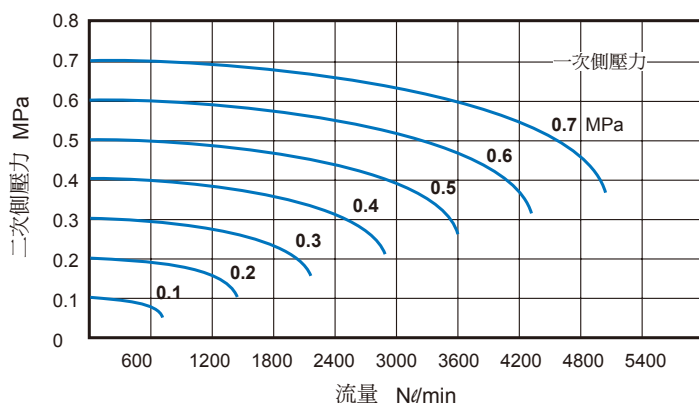
無: DIN 端子型  
L: DIN 端子附燈型

AC220V(50/60)Hz  
AC110V(50/60)Hz  
DC24V

4: 4 方向 (5 方口)

E1: 單線圈  
E2: 雙線圈

### 流量特性圖

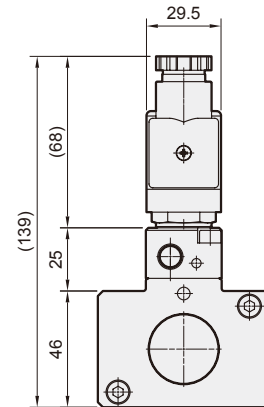
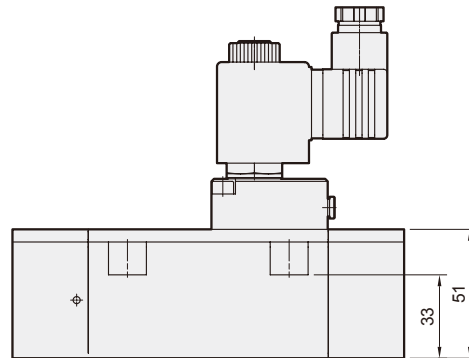
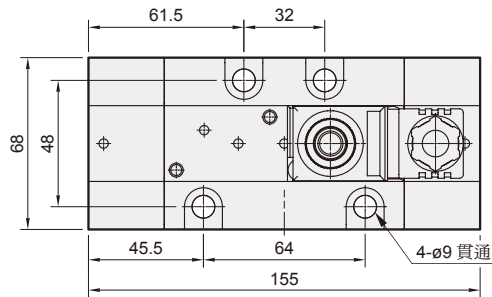
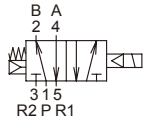


# MVSI-510 外觀尺寸

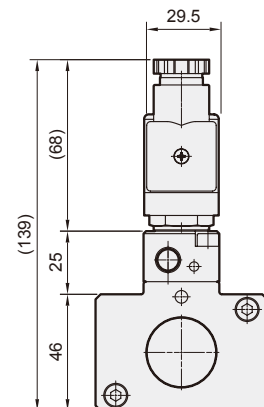
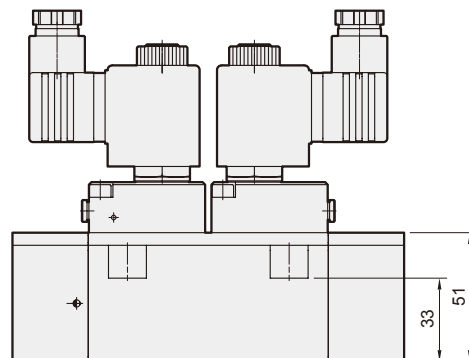
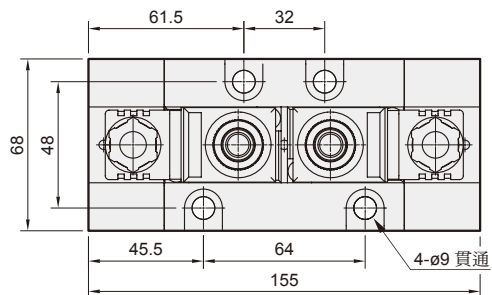
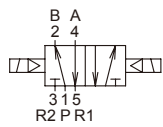
ISO-3 電磁閥



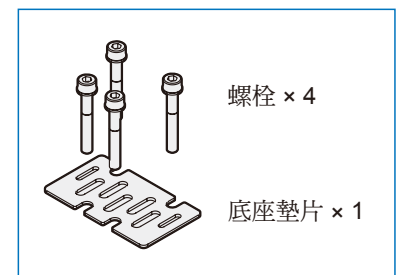
## MVSI-510-4E1



## MVSI-510-4E2



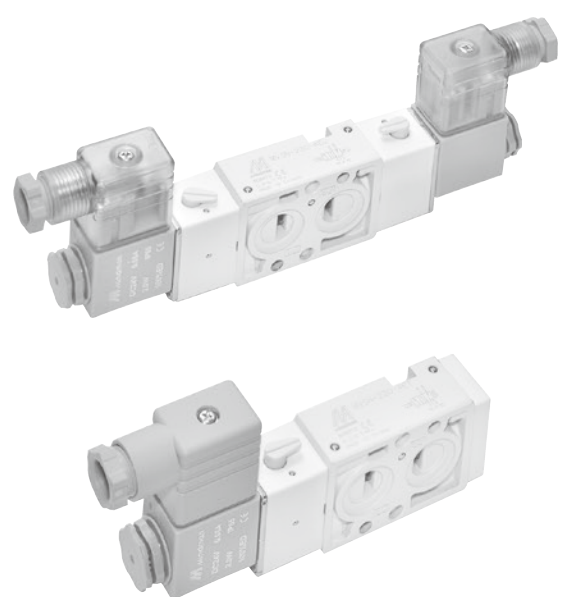
### 配件





# MVSN-220 系列

NAMUR 電磁閥



## 規格

型號	4E1	4E2
配管口徑代號	6A, 8A	
配管口徑尺寸	G1/8, G1/4	
方口數	5 口	
位置數	2 位置	
使用流體	空氣	
使用壓力範圍	0.2~0.8 MPa	
耐壓力	1 MPa	
效斷面積	18 mm <sup>2</sup>	
應答時間	38 ms	
周圍溫度	-5~+50°C (不凍結)	
定格電壓	AC110V, 220V (50/60)Hz, AC/DC24V	
電力消耗	AC=4.8/4.4VA, 6/4.9VA, DC=2W	
電壓容許範圍	±10%	
絕緣等級	F 級	
重量 (防爆型)	233 g (441 g)	343 g (761 g)

## 閥 / 訂購代號

### MVSN - 220 - 4E2 - 8A - AC110 - L

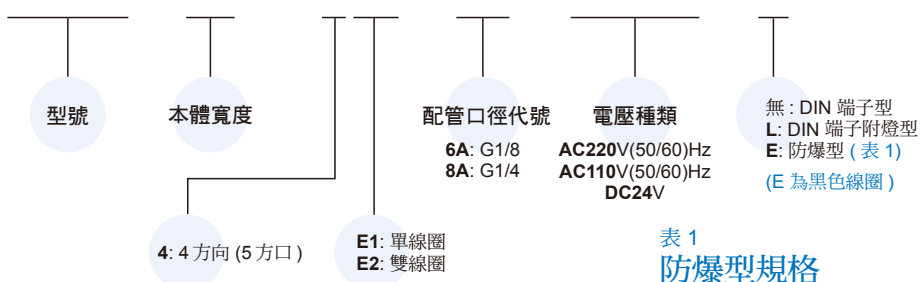
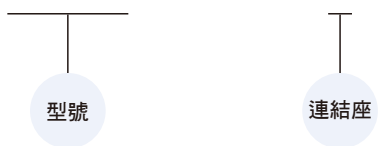


表 1 防爆型規格

防爆等級	EEx m II T4
定格電壓	AC110V, 220V, (50/60)Hz, DC24V.
電力消耗	AC=4.4VA DC=5W
電壓容許範圍	±10%
絕緣等級	F 級
線長	3 m

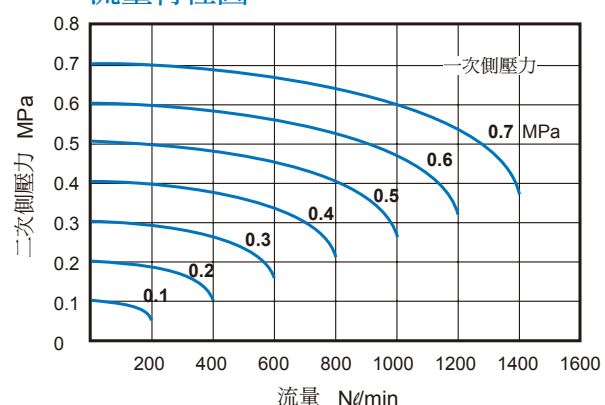
## 氣缸連結座 / 訂購代號

### MVSN - 300 - C



\* 與 MVSN-300 共用，請參 1-67 頁。

## 流量特性圖

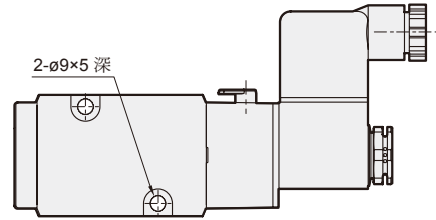
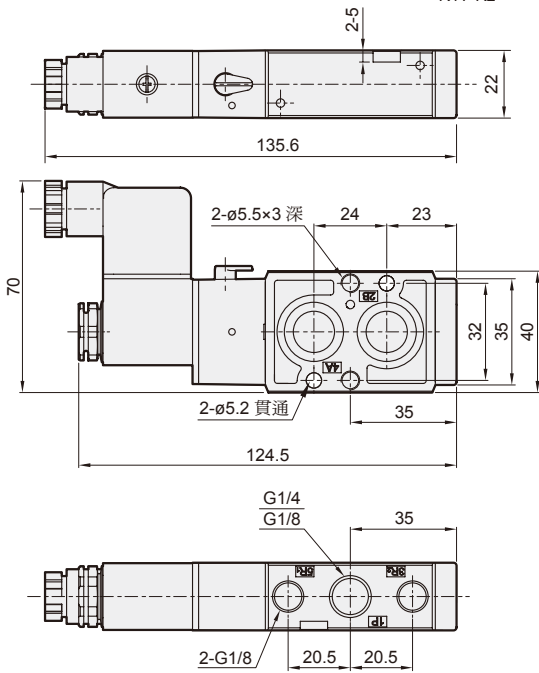
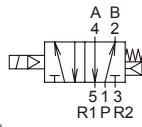


# MVSN-220 外觀尺寸

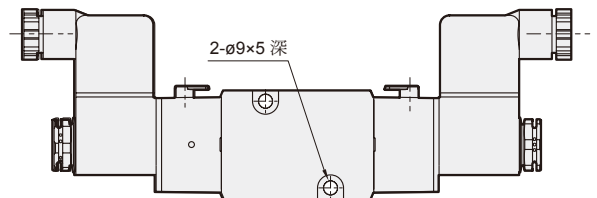
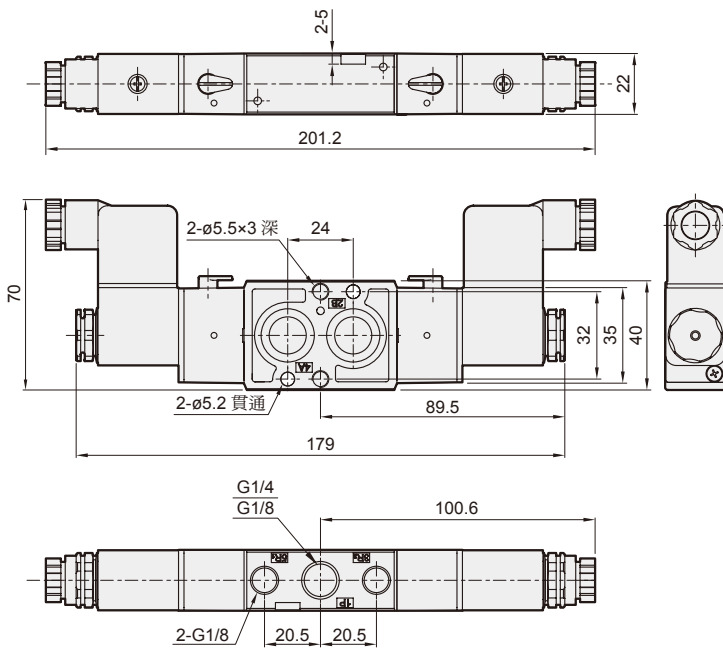
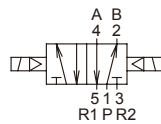
NAMUR 電磁閥



## MVSN-220-4E1



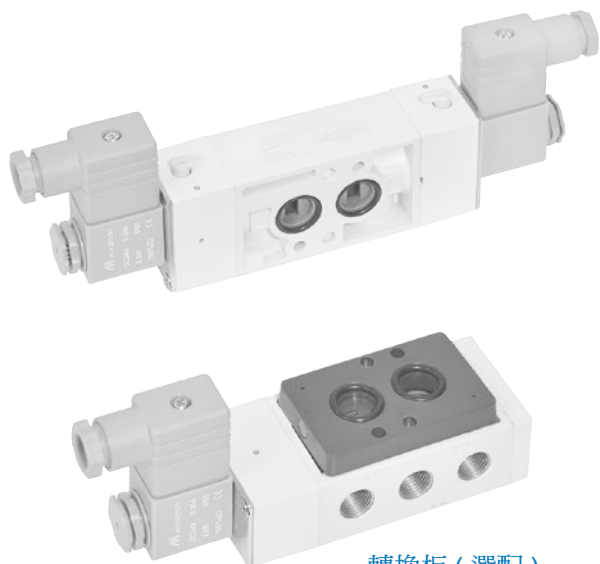
## MVSN-220-4E2





# MVSN-300 系列

NAMUR 電磁閥



轉換板 (選配)

## 規格

型號	4E1	4E2	4E2 C.P.R
配管口徑代號	8A		
配管口徑尺寸	G1/4		
方口數	5 口		
位置數	2 位置		3 位置
使用流體	空氣		
使用壓力範圍	0.2~0.8 MPa		0.3~0.8 MPa
耐壓力	1 MPa		
有效斷面積	35 mm <sup>2</sup>		30 mm <sup>2</sup>
應答時間	50 ms		
周圍溫度	-5~+50°C (不凍結)		
定格電壓	AC110V, 220V (50/60)Hz, DC24V		
電力消耗	AC=4.8/4.4VA, 6/4.9VA, DC=2W		
電壓容許範圍	±10%		
絕緣等級	F 級		
重量	422 g	507 g	764 g

\* 配管孔螺牙 Rc, NPT 均可承製

## 閥 / 訂購代號

### MVSN - 300 - 4E2C - AC110 - L

型號

本體寬度

電壓種類

AC220V(50/60)Hz  
AC110V(50/60)Hz  
DC24V

無: DIN 端子型  
L: DIN 端子附燈型  
E: 防爆型 (表 1)  
(E 為黑色線圈)

4: 4 方向 (5 方口)

E1: 單線圈  
E2: 雙線圈

C: 中間位置關閉  
P: 中間位置通氣  
R: 中間位置通氣  
(僅適用 4E2)

### 表 1 防爆型規格

防爆等級	EEx m II T4
定格電壓	AC110V, 220V, (50/60)Hz, DC24V.
電力消耗	AC=4.4VA DC=5W
電壓容許範圍	±10%
絕緣等級	F 級
線長	3 m

## 轉換板 / 訂購代號

### MVSN - 300 - A

型號

轉換板

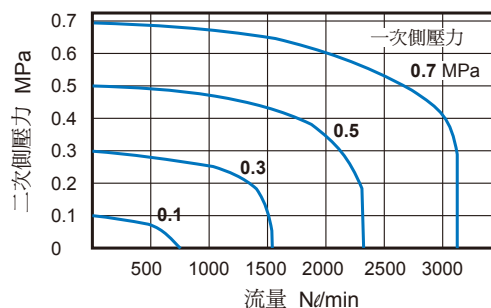
## 氣缸連結座 / 訂購代號

### MVSN - 300 - C

型號

連結座

## 流量特性圖

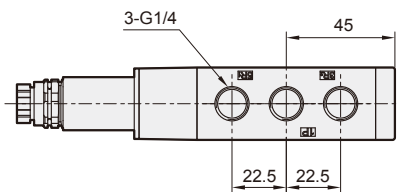
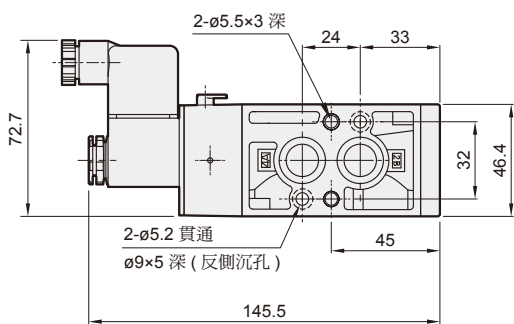
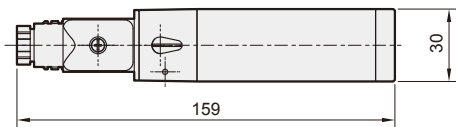
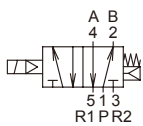


# MVSN-300 外觀尺寸

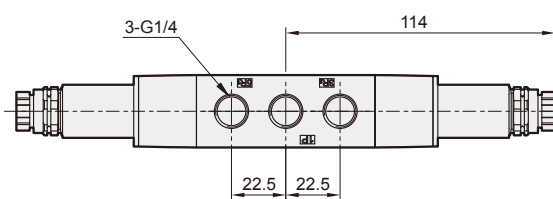
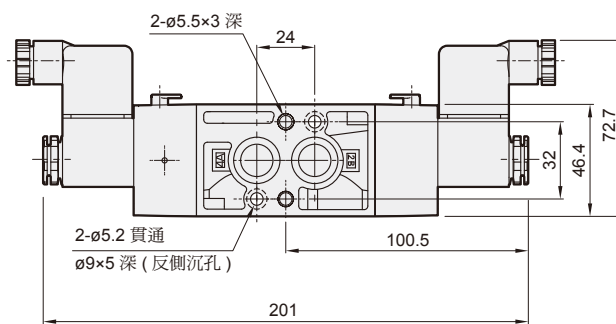
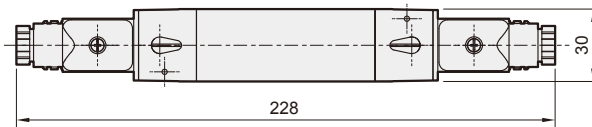
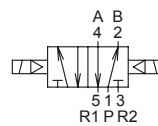
NAMUR 電磁閥



## MVSN-300-4E1



## MVSN-300-4E2

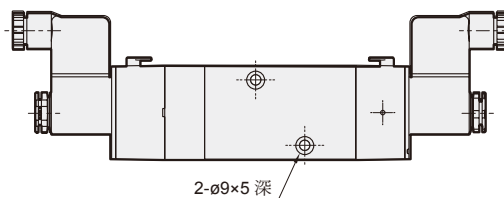
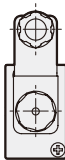
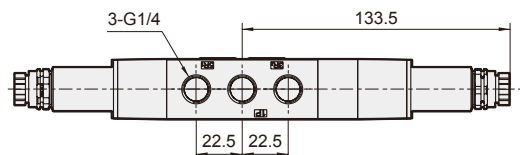
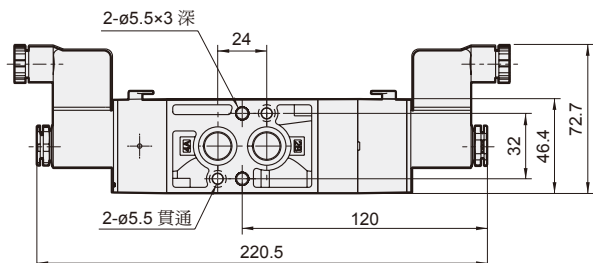
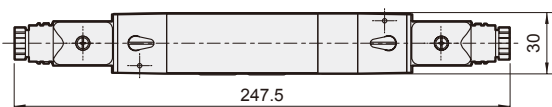
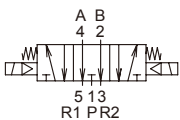
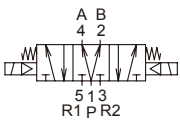
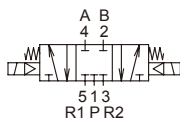


## MVSN-300-4E2C.PR

MVSN-300-4E2C

MVSN-300-4E2P

MVSN-300-4E2R



# MVSN 轉換板 / 氣缸連結座

NAMUR 電磁閥



(五/三) 電磁閥

(二) 電磁閥

氣動機械閥

三點組合

壓力傳感器

壓縮空氣乾燥機

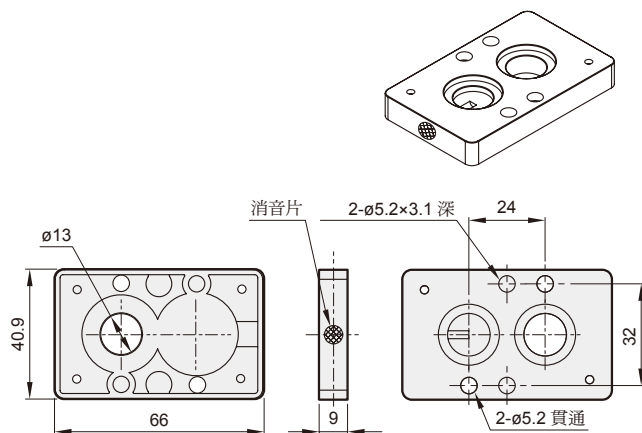
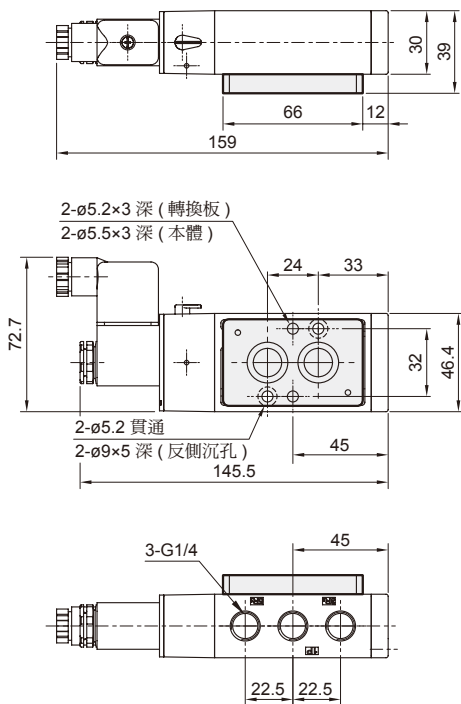
其他輔助裝置

自動化控制器

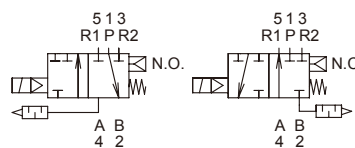
PISCO®

進口代理商品

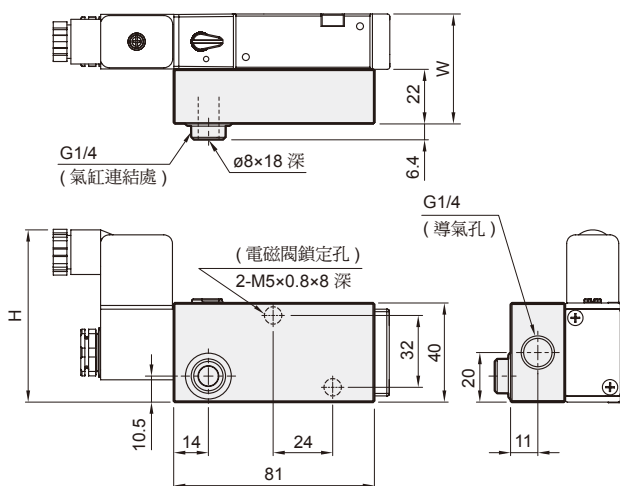
## MVSN-300-A



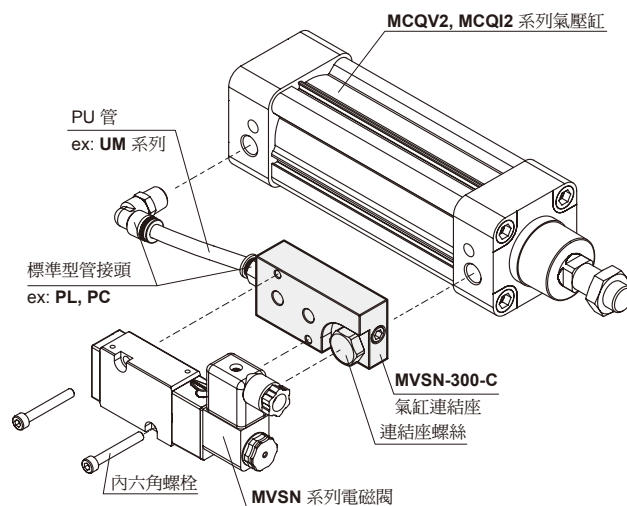
- 電磁閥不使用轉換板：5/2 單線圈
- 電磁閥使用轉換板：3/2 單線圈
- 轉換板上之消音片與線圈相反側：NC 型（常閉）
- 轉換板上之消音片與線圈同側：NO 型（常開）



## MVSN-300-C



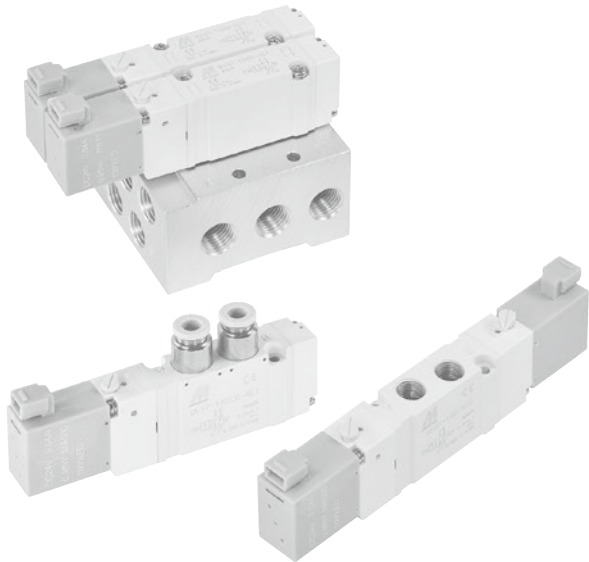
## 氣缸連結座安裝



代號 型號	H	W	適用氣缸規格
MVSN-220	70	44	MCQV2 ø40, ø50
MVSN-300	72.7	52	MCQI2 ø40, ø50

# MVSP-156 系列

電磁閥

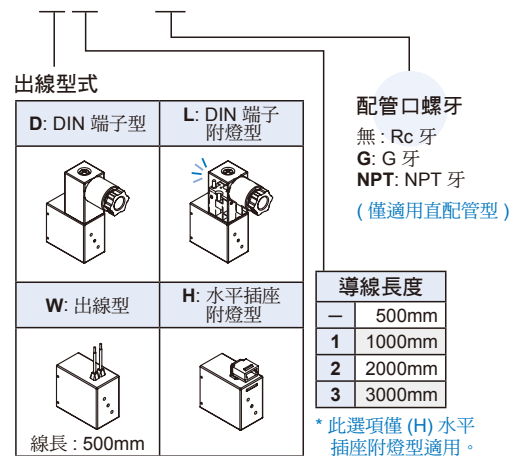
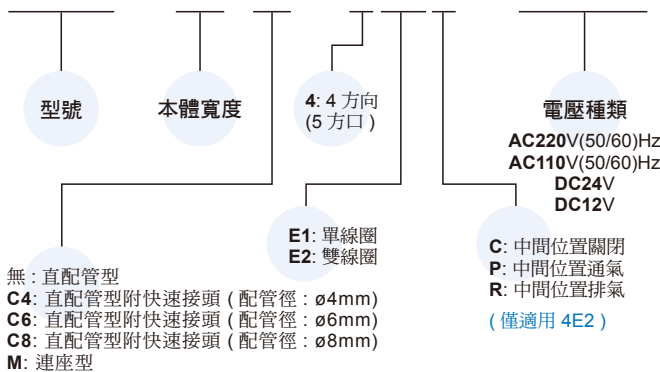


## 規格

型號	4E1	4E2	4E2 C.P.R
配管口徑尺寸	Rc1/8		
方口數 / 位置數	5 口 / 2 位置		5 口 / 3 位置
使用流體	空氣		
使用壓力範圍	0.15~0.7 MPa		0.2~0.7 MPa
耐壓力	1 MPa		
有效斷面積	直配管型	11 mm <sup>2</sup>	9.5 / 14.6 / 9.5 mm <sup>2</sup>
	連座型	10 mm <sup>2</sup>	7.5 / 13 / 8 mm <sup>2</sup>
應答時間	AC<36ms, DC<23ms		AC<46ms, DC<25ms
周圍溫度	-5~+50°C (不凍結)		
定格電壓	AC110V, 220V (50/60)Hz, DC24/12V		
電力消耗	AC=1.12VA, DC=0.95W		
電壓容許範圍	±10%		
絕緣等級	F 級		
重量	83 g	118 g	127 g

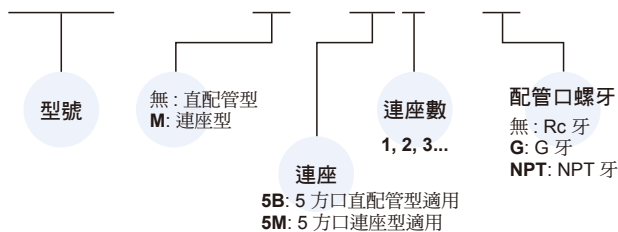
## 閥 / 訂購代號

**MVSP - 156M - 4E2C - AC110 - H1 - G**



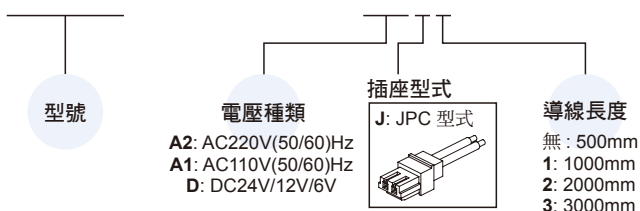
## 連座 / 訂購代號 \* 與 MVSY 共用連座

**MVSY - 156M - 5B3 - G**



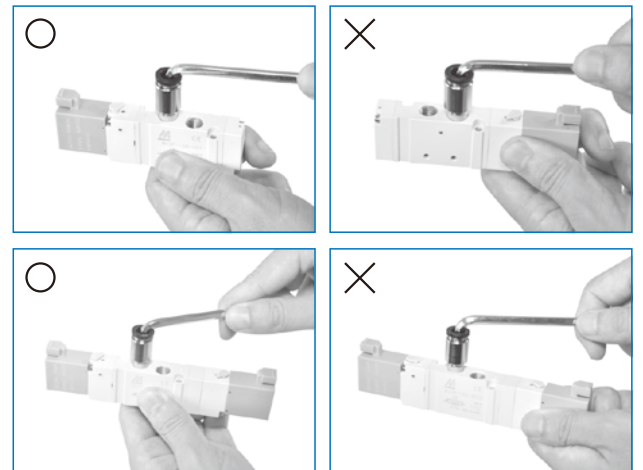
## 導線 / 訂購代號 \* 與 MVDY 共用導線, 僅適用 (H) 水平插座附燈型。

**MVDY - 100 - WA2J2**



## 注意事項

鎖付接頭時應避免直接施力緊握於線圈, 以免損壞。



# MVSP-156 外觀尺寸

電磁閥



(五/三) 電磁閥

(二) 電磁閥

氣動機械閥

三點組合

壓力傳感器

壓縮空氣乾燥機

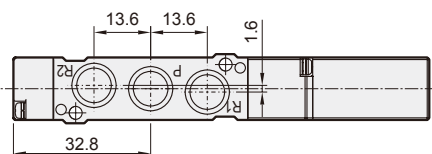
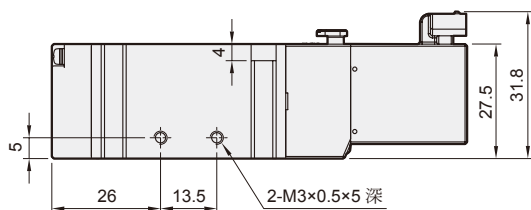
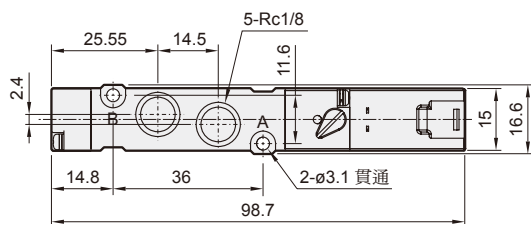
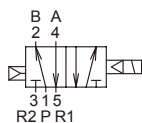
其他輔助裝置

自動化控制器

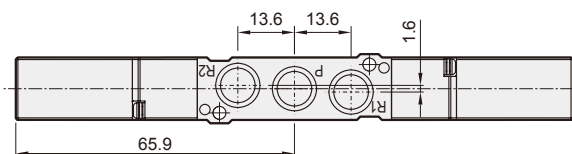
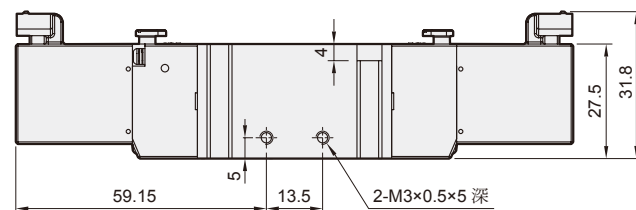
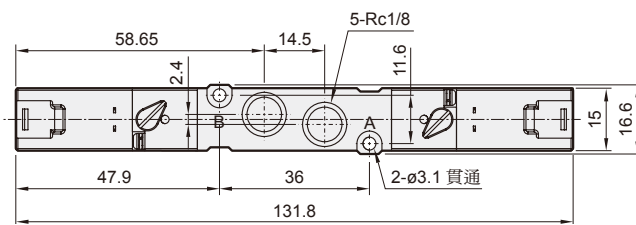
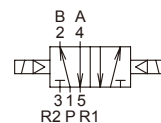
PISCO®

進口代理商品

## MVSP-156-4E1



## MVSP-156-4E2

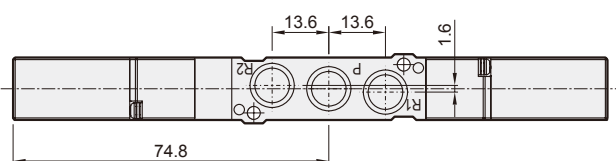
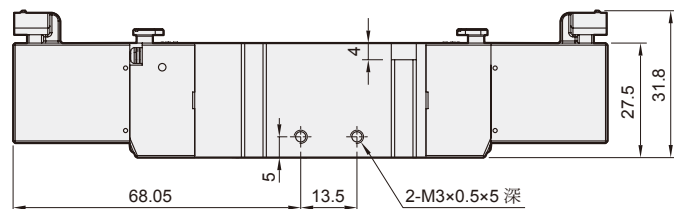
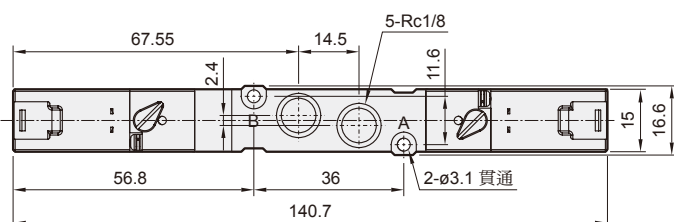


## MVSP-156-4E2C.P.R

### MVSP-156-4E2C

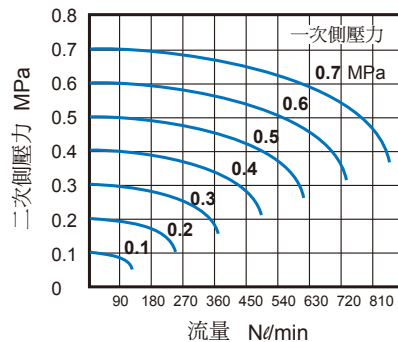
### MVSP-156-4E2P

### MVSP-156-4E2R

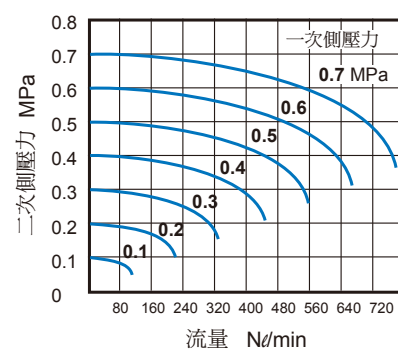


## 流量特性圖

### MVSP-156-4E1/4E2



### MVSP-156M-4E1/4E2

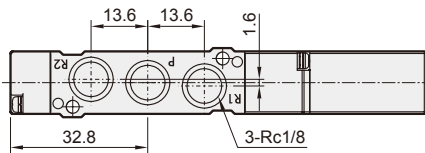
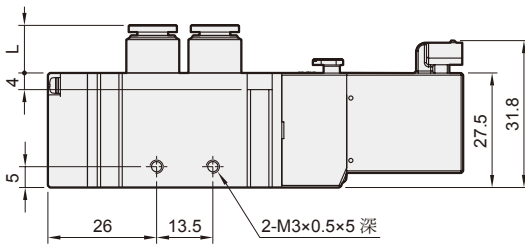
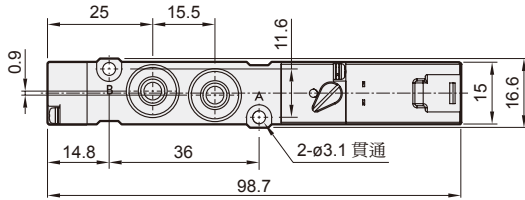
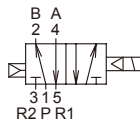


# MVSP-156 外觀尺寸

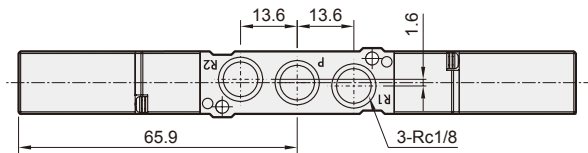
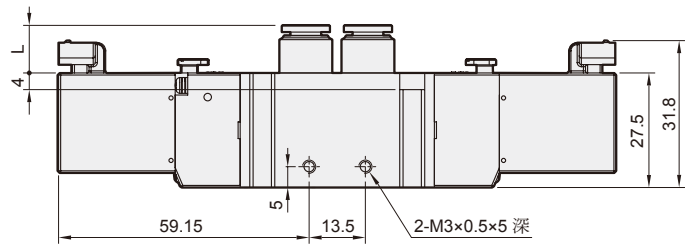
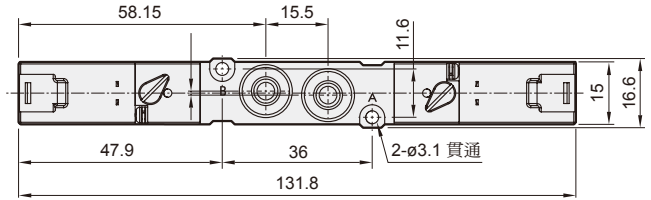
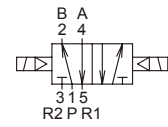
電磁閥



## MVSP-156C\*-4E1



## MVSP-156C\*-4E2

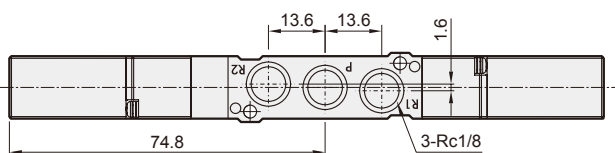
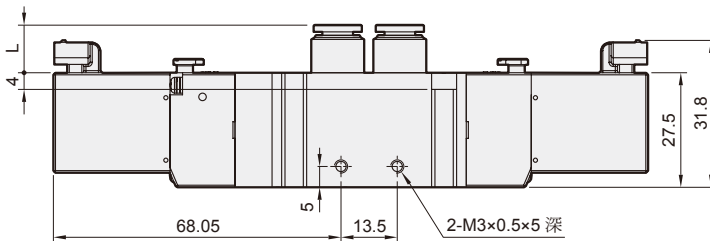
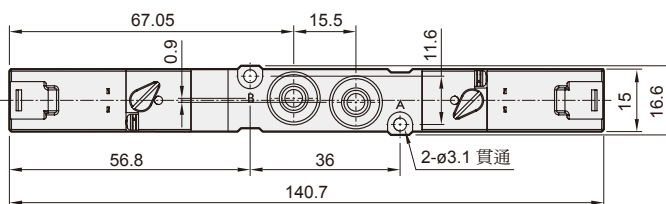
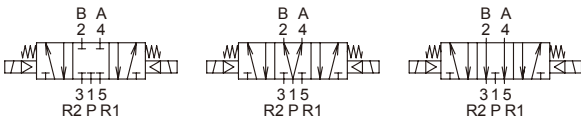


## MVSP-156C\*-4E2C.PR

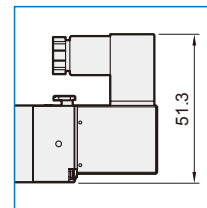
MVSP-156-4E2C

MVSP-156-4E2P

MVSP-156-4E2R



DIN 端子型 /  
DIN 端子附燈型



代號 快速接頭	L
C4 (ø4)	13
C6 (ø6)	14
C8 (ø8)	18.5

# MVSP-156 連座

電磁閥



(五) 電磁閥

(二) 電磁閥

氣動機械閥

三點組合

壓力傳感器

壓縮空氣乾燥機

其他輔助裝置

自動化控制器

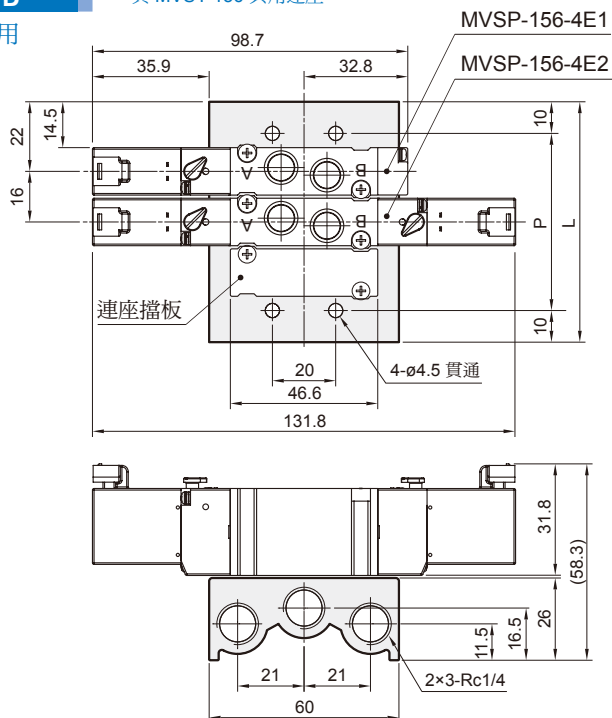
PISCO

進口代理商品

## MVSY-156-5B\*

5 方口直配管型用

\* 與 MVSY-156 共用連座

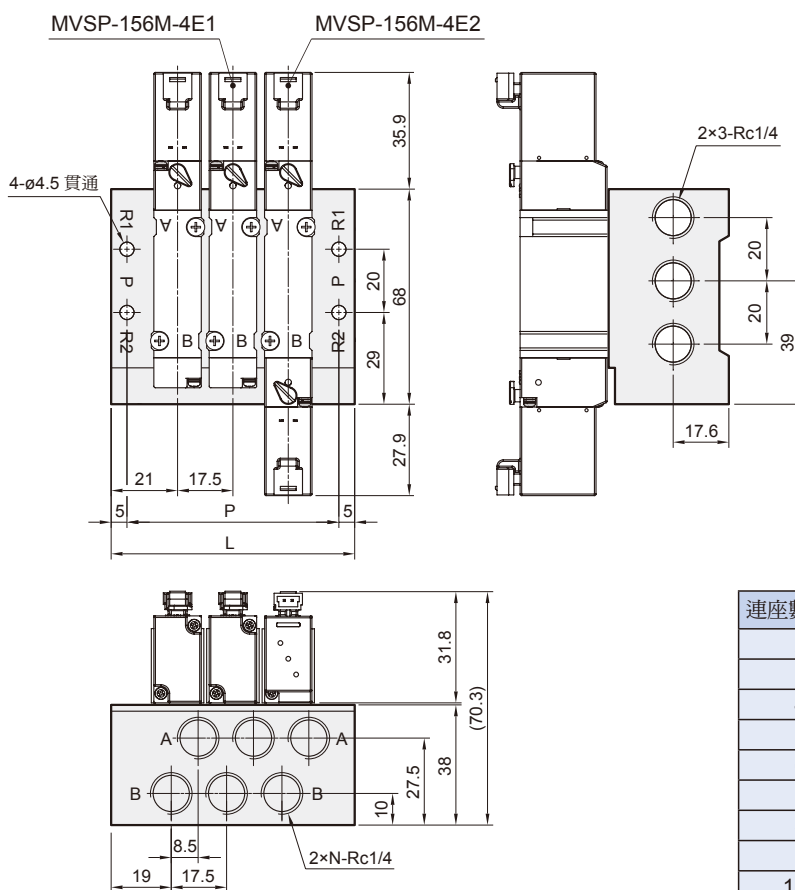


連座數	P	L
2	40	60
3	56	76
4	72	92
5	88	108
6	104	124
7	120	140
8	136	156
9	152	172
10	168	188

## MVSY-156M-5M\*

5 方口連座型用

\* 與 MVSY-156 共用連座



連座數 (N)	P	L
2	49.5	59.5
3	67	77
4	84.5	94.5
5	102	112
6	119.5	129.5
7	137	147
8	154.5	164.5
9	172	182
10	189.5	199.5

# MVSP-156 安裝配件 / 分歧塊

電磁閥



支架 / 訂購代號 \* 與 MVSY-156 共用支架

分歧塊 / 訂購代號 \* 與 MVSY-156 共用分歧塊

## MVSY - 156 - 1A

型號

安裝配件

1A: 支架  
2A: 腳架

## MVSY - 156M - 5BP

型號

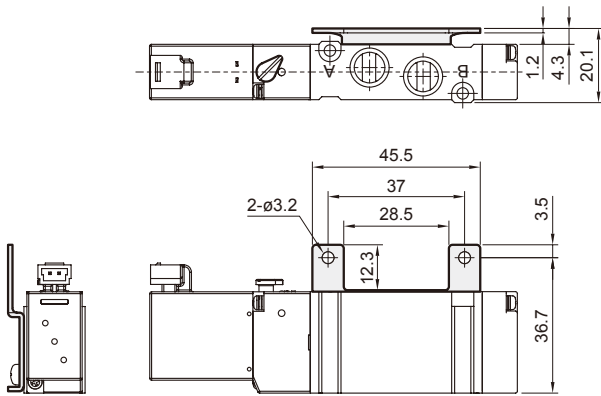
無: 直配管型  
M: 連座型

5B: 5 方口直配管型  
5M: 5 方口連座型

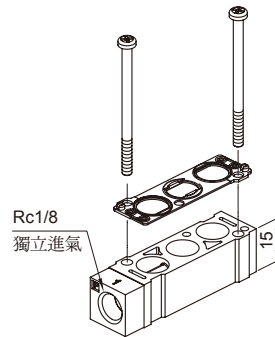
分歧塊

P: 獨立進氣  
R: 獨立排氣  
PR: 獨立進氣 + 獨立排氣

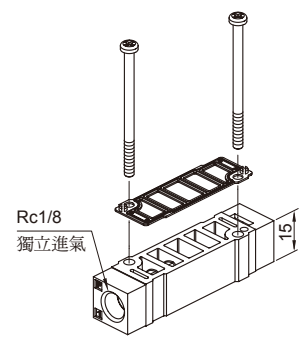
### MVSY-156-1A



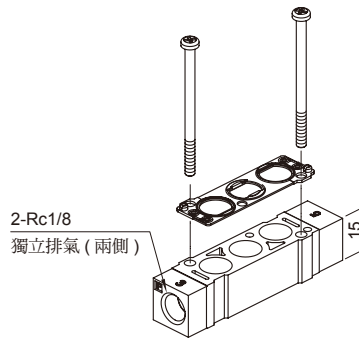
### MVSY-156-5BP



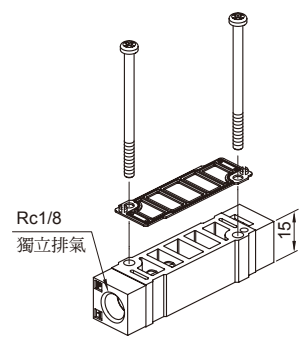
### MVSY-156M-5MP



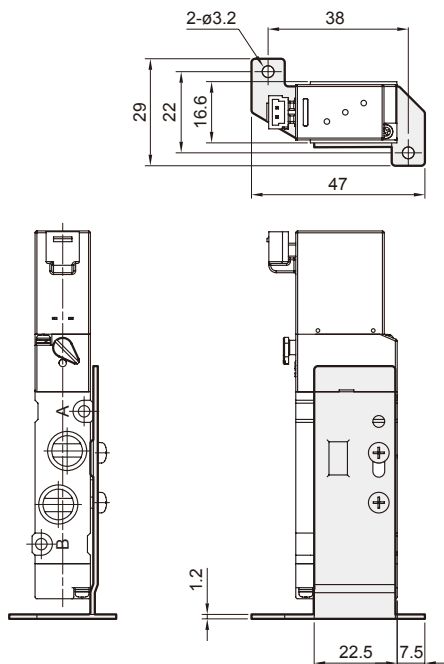
### MVSY-156-5BR



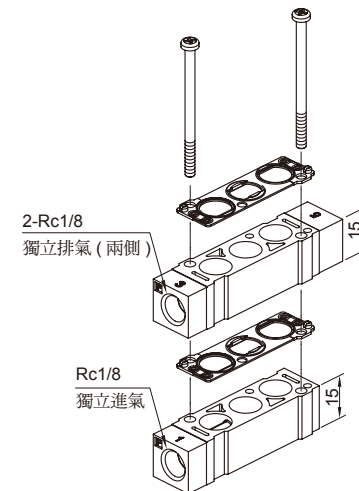
### MVSY-156M-5MR



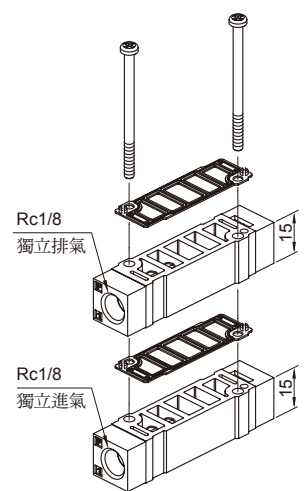
### MVSY-156-2A



### MVSY-156-5BPR



### MVSY-156M-5MPR



# MVSP-188 系列

電磁閥



(五/三) 電磁閥

(二) 電磁閥

氣動機械閥

三點組合

壓力傳感器

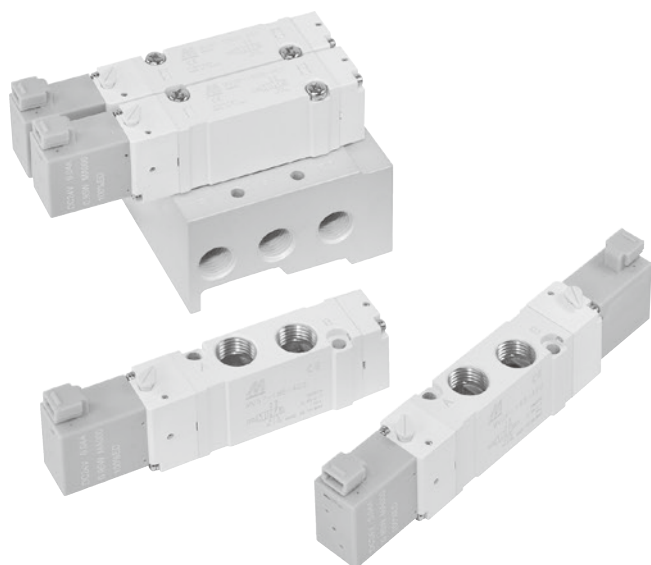
壓縮空氣乾燥機

其他輔助裝置

自動化控制器

PISCO®

進口代理商品

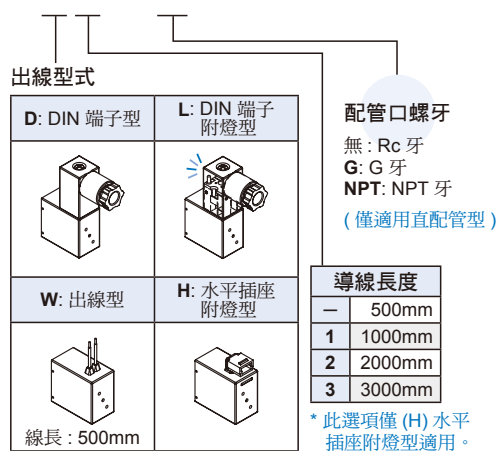
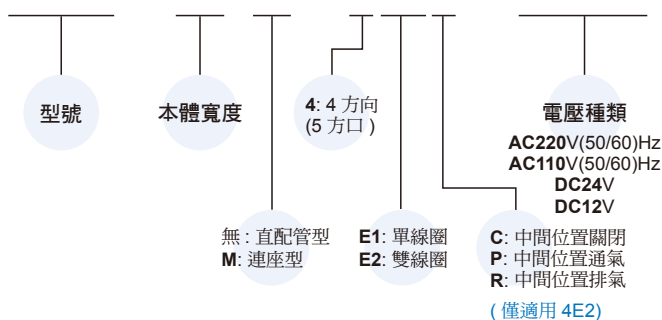


## 規格

型號	4E1	4E2	4E2 C.P.R
配管口徑尺寸	Rc1/4		
方口數 / 位置數	5 / 2		5 / 3
使用流體	空氣		
使用壓力範圍	0.15~0.7 MPa		0.2~0.7 MPa
耐壓力	1 MPa		
有效直配管型 斷面積	15 mm <sup>2</sup>	16.3 / 27 / 12.4 mm <sup>2</sup>	
	連座型	13 mm <sup>2</sup> / 13.5 / 18.4 / 11 mm <sup>2</sup>	
應答時間	DC<23 ms, AC<35 ms		DC<33 ms, AC<45 ms
周圍溫度	-5~+50°C (不凍結)		
定格電壓	AC110V, 220V (50/60)Hz, DC24/12V		
電力消耗	AC=1.12VA, DC=0.95W		
電壓容許範圍	±10%		
絕緣等級	F 級		
重量	96 g	132 g	142 g

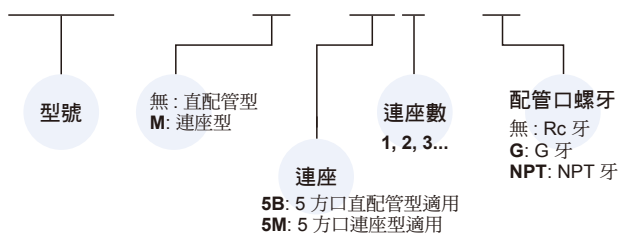
## 閥 / 訂購代號

MVSP - 188M - 4E2C - AC110 - H1 - G



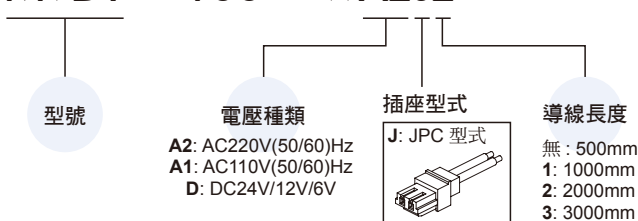
## 連座 / 訂購代號 \* 與 MVSY 共用連座

MVSY - 188M - 5B3 - G



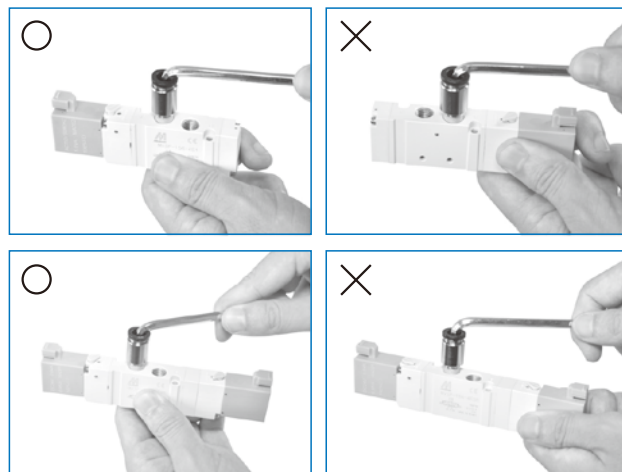
## 導線 / 訂購代號 \* 與 MVDY 共用導線, 僅適用 (H) 水平插座附燈型。

MVDY - 100 - WA2J2



## 注意事項

鎖付接頭時應避免直接施力緊握於線圈, 以免損壞。

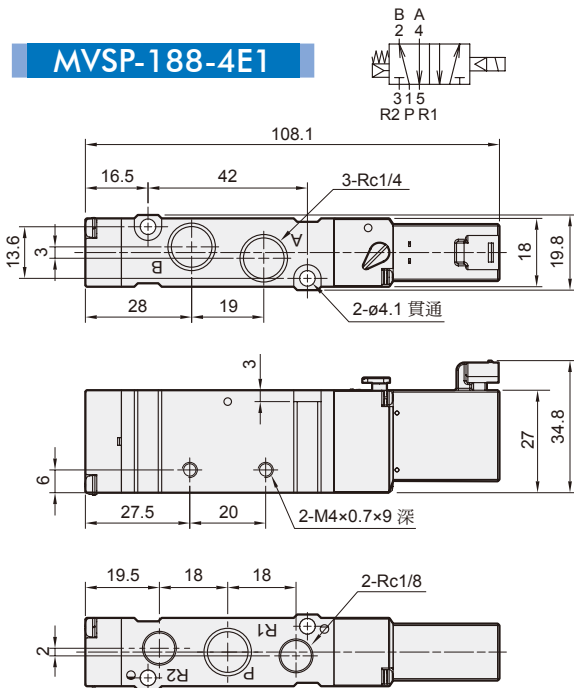


# MVSP-188 外觀尺寸

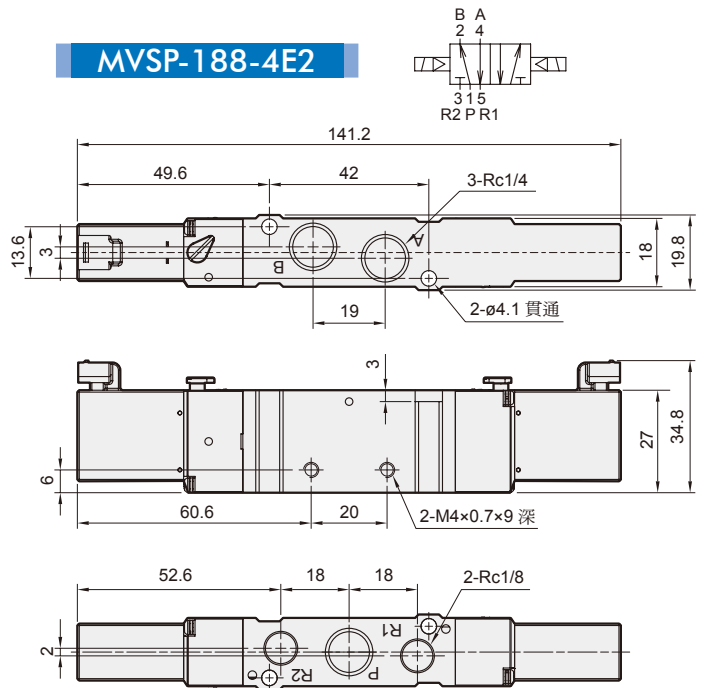
電磁閥



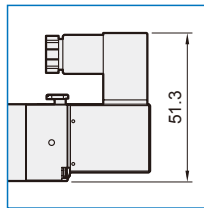
**MVSP-188-4E1**



**MVSP-188-4E2**



DIN 端子型 /  
DIN 端子附燈型

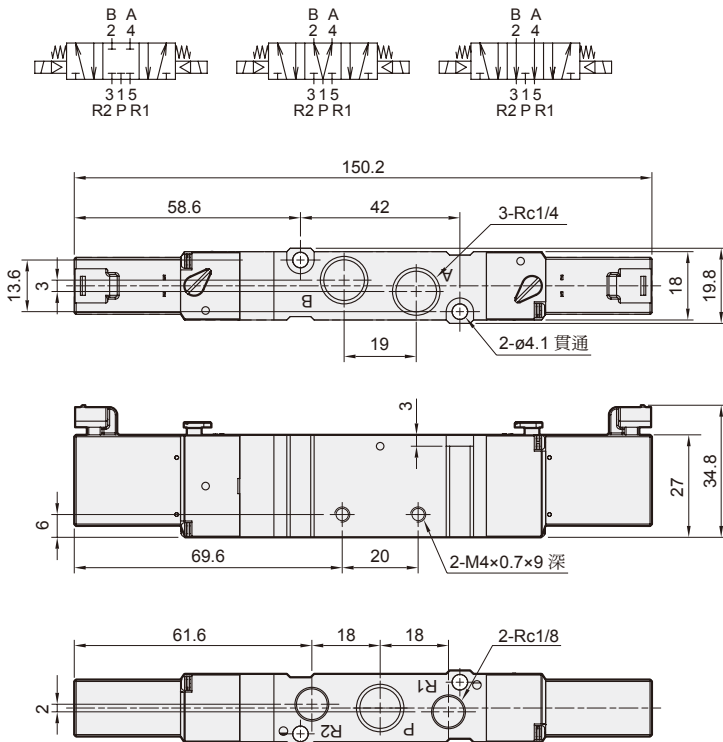


**MVSP-188-4E2C.PR**

**MVSP-188-4E2C**

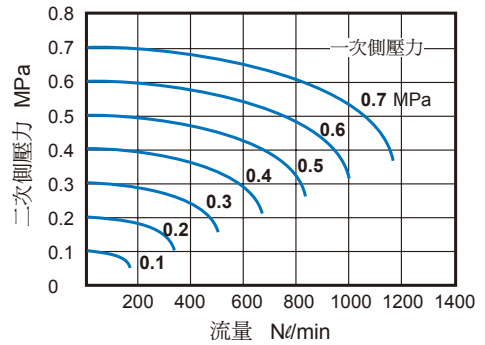
**MVSP-188-4E2P**

**MVSP-188-4E2R**

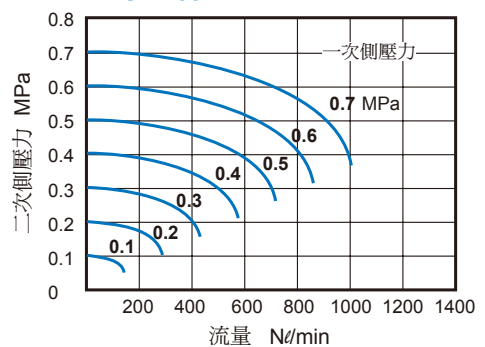


流量特性圖

**MVSP-188-4E1/4E2**



**MVSP-188M-4E1/4E2**



# MVSP-188 連座

電磁閥



(五/三) 電磁閥

(二) 電磁閥

氣動機械閥

三點組合

壓力傳感器

壓縮空氣乾燥機

其他輔助裝置

自動化控制器

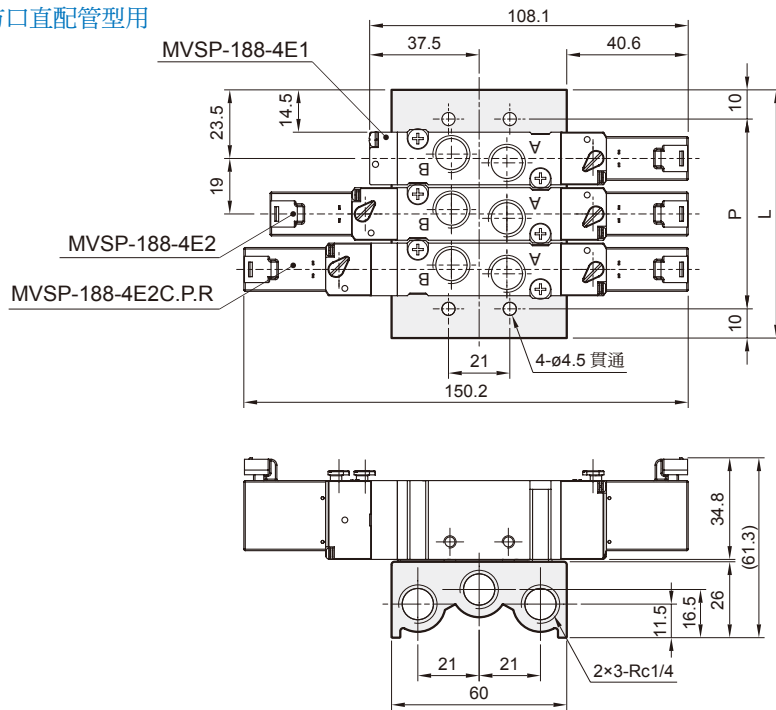
PISCO®

進口代理商品

## MVSY-188-5B\*

\* 與 MVSY-188 共用連座

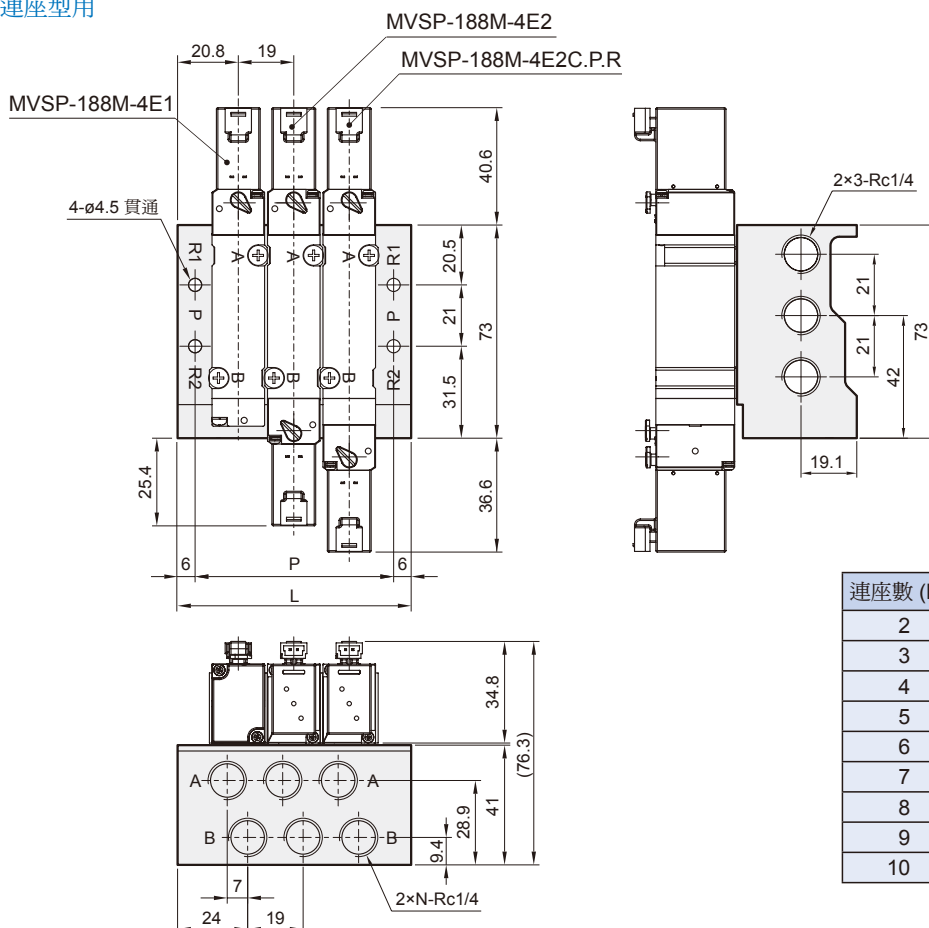
5 方口直配管型用



## MVSY-188M-5M\*

\* 與 MVSY-188 共用連座

5 方口連座型用



# MVSP-188 安裝配件 / 分歧塊

電磁閥



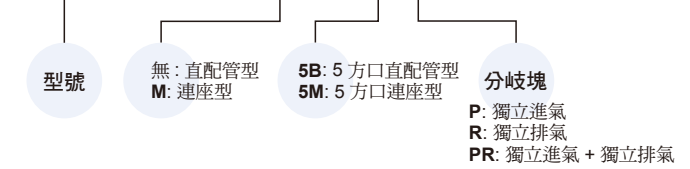
支架 / 訂購代號 \* 與 MVSY-188 共用支架

分歧塊 / 訂購代號 \* 與 MVSY-188 共用分歧塊

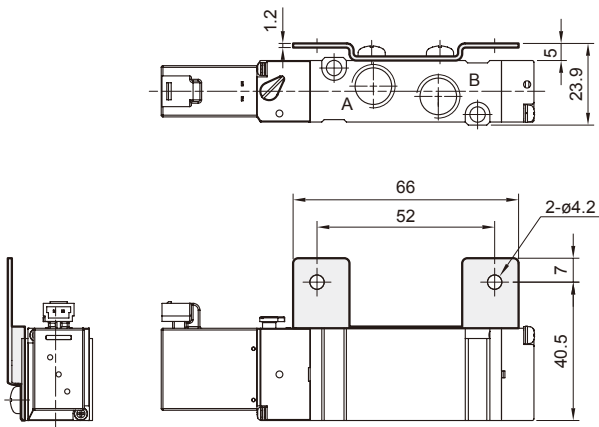
## MVSY - 188 - 1A



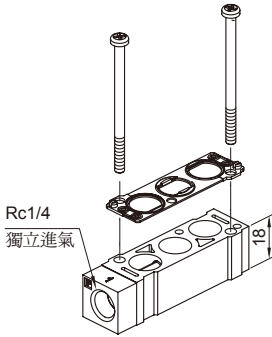
## MVSY - 188M - 5BP



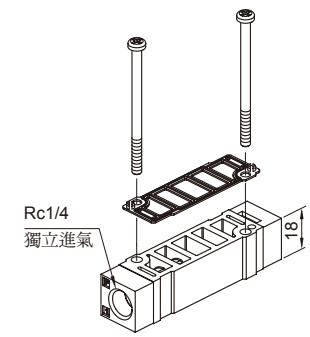
### MVSY-188-1A



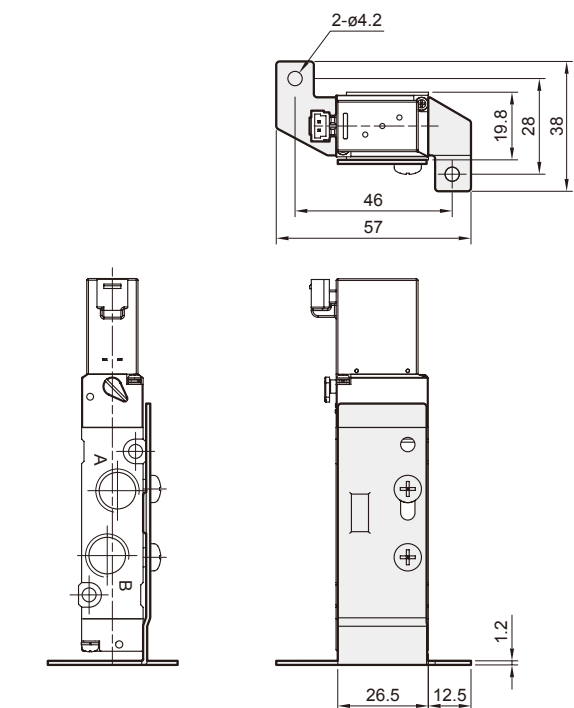
### MVSY-188-5BP



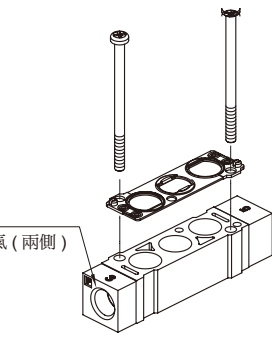
### MVSY-188M-5MP



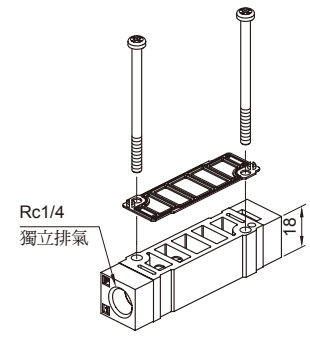
### MVSY-188-2A



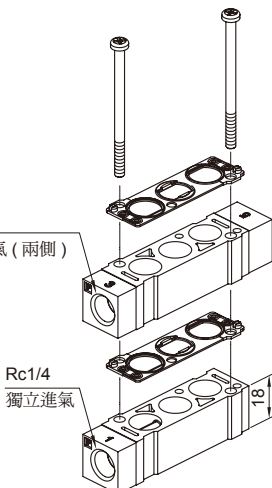
### MVSY-188-5BR



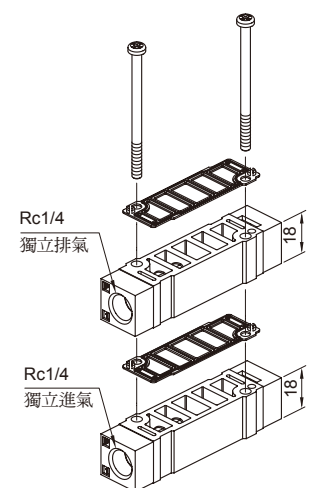
### MVSY-188M-5MR



### MVSY-188-5BPR

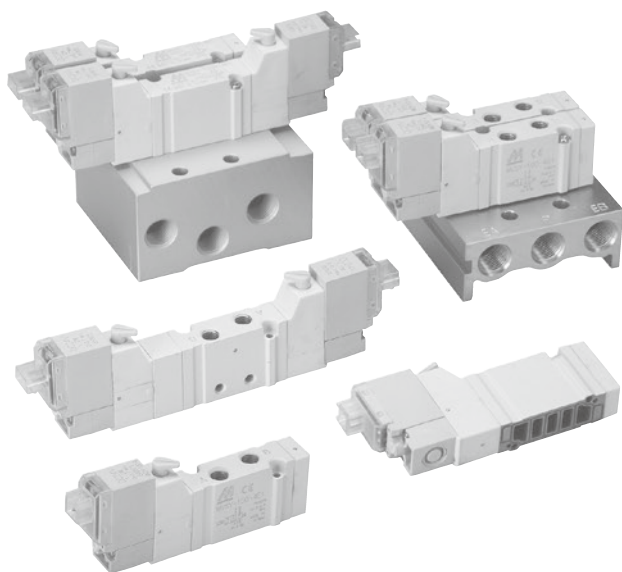


### MVSY-188M-5MPR



# MVSY-100 系列

電磁閥

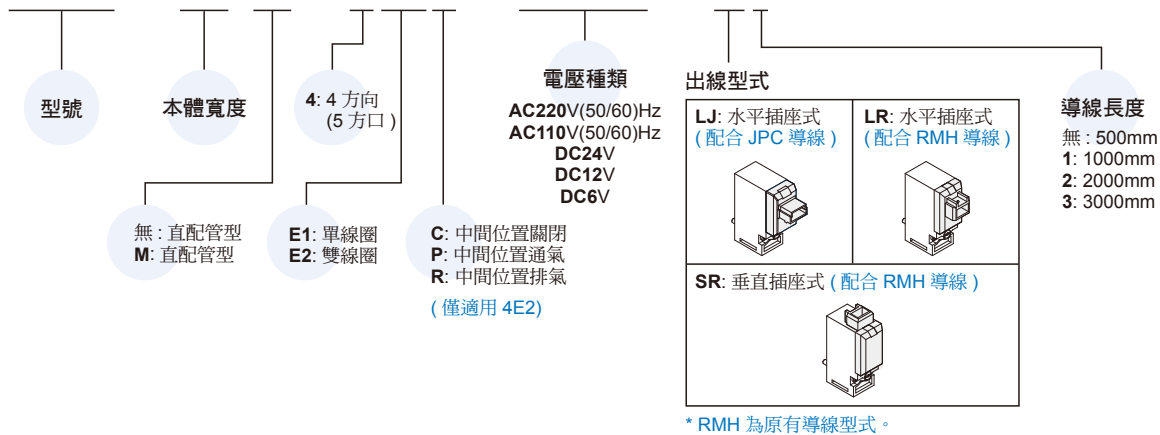


## 注意事項

- 電磁閥不可連續通電超過 2 小時以上。
- 以一天為單位，電磁閥總通電時間不可超過未通電時間。

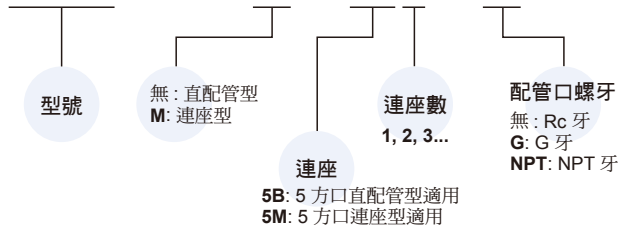
## 閥 / 訂購代號

### MVSY - 100M - 4E2C - AC110 - LJ1



## 連座 / 訂購代號

### MVSY - 100M - 5B3 - G

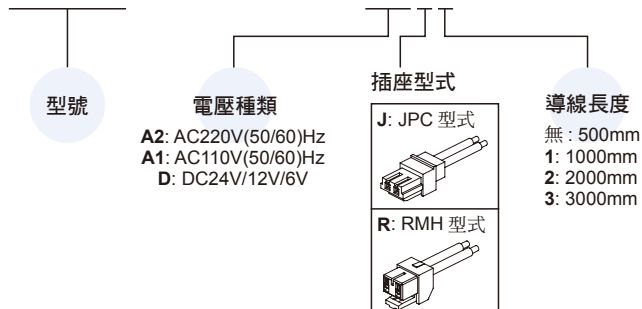


## 規格

型號	4E1	4E2	4E2 C.P.R
配管口徑代號	M5		
配管口徑尺寸	M5×0.8		
方口數	5 口		
位置數	2 位置	3 位置	
使用流體	空氣		
使用壓力範圍	0.2~0.7 MPa		
耐壓力	1 MPa		
有效斷面積	4.5 mm <sup>2</sup>		
連座型	4.5 mm <sup>2</sup>	4.5 / 5 / 4.5 mm <sup>2</sup>	
應答時間	12 ms	15 ms	
周圍溫度	+5~+50°C		
最大工作頻率	5 Hz		
定格電壓	AC110V, 220V (50/60)Hz, DC24/12/6V		
電力消耗	AC=1.6/2.5VA, DC6=1.2W, DC12/24=0.55W		
電壓容許範圍	±10%		
絕緣等級	B 級		
重量	30 g	43 g	55 g

## 導線 / 訂購代號 \* 與 MVDY 共用導線

### MVDY - 100 - WA2J2

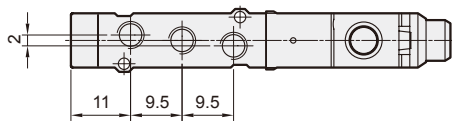
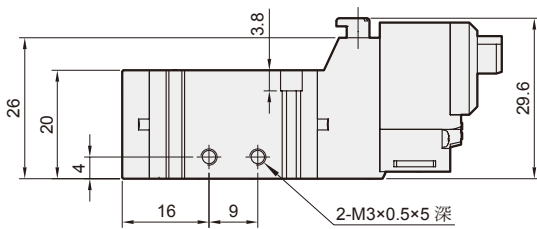
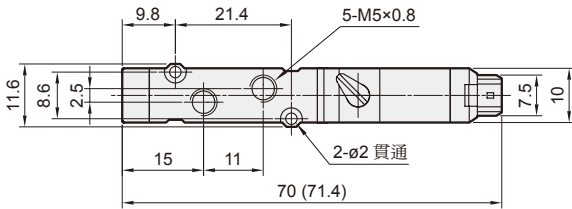
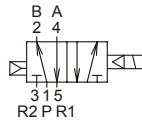


# MVSY-100 外觀尺寸

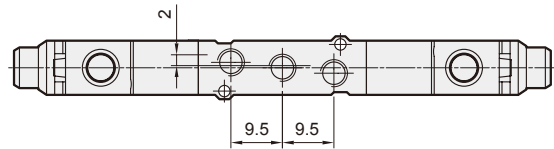
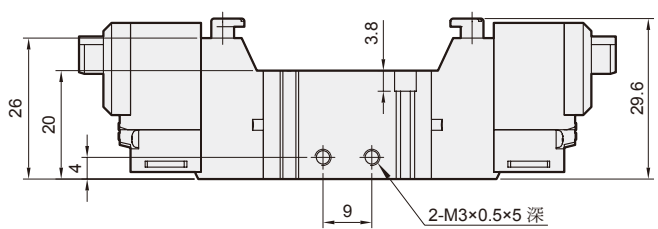
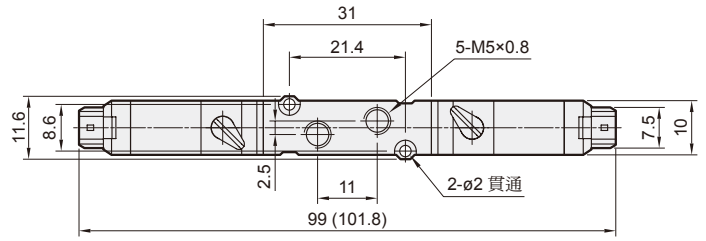
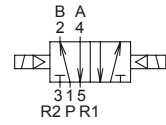
電磁閥



## MVSY-100-4E1



## MVSY-100-4E2

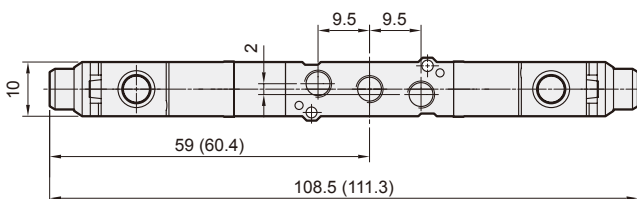
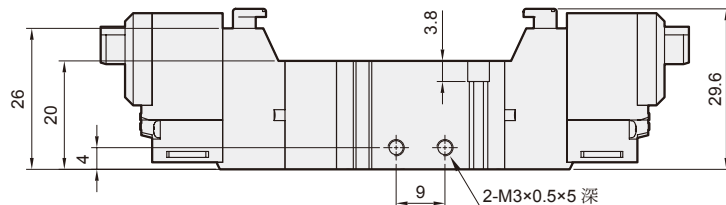
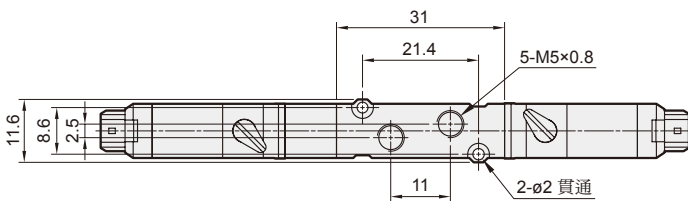
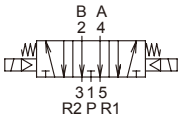
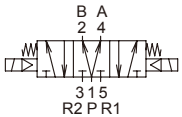
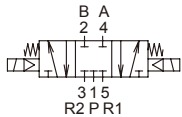


## MVSY-100-4E2C.P.R

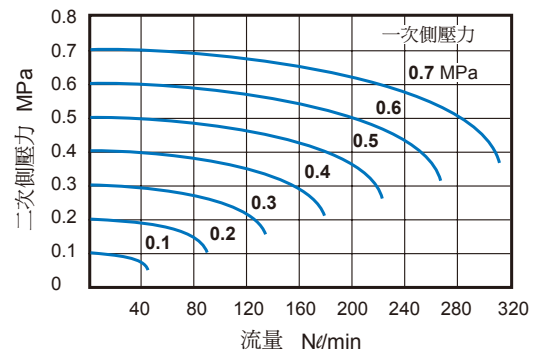
### MVSY-100-4E2C

### MVSY-100-4E2P

### MVSY-100-4E2R



## 流量特性圖



( ): LJ 出線型式尺寸

# MVSY-100 連座

電磁閥



(五) 電磁閥

(二) 電磁閥

氣動機械閥

三點組合

壓力傳感器

壓縮空氣乾燥機

其他輔助裝置

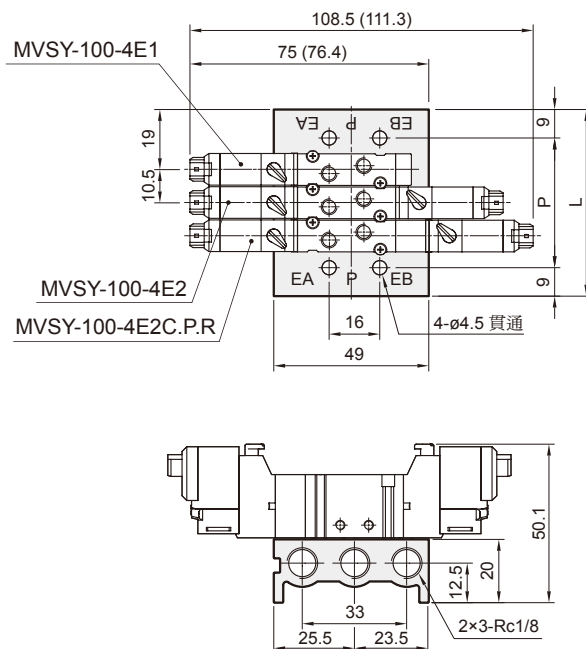
自動化控制器

PISCO

進口代理商品

## MVSY-100-5B\*

5 方口直配管型用

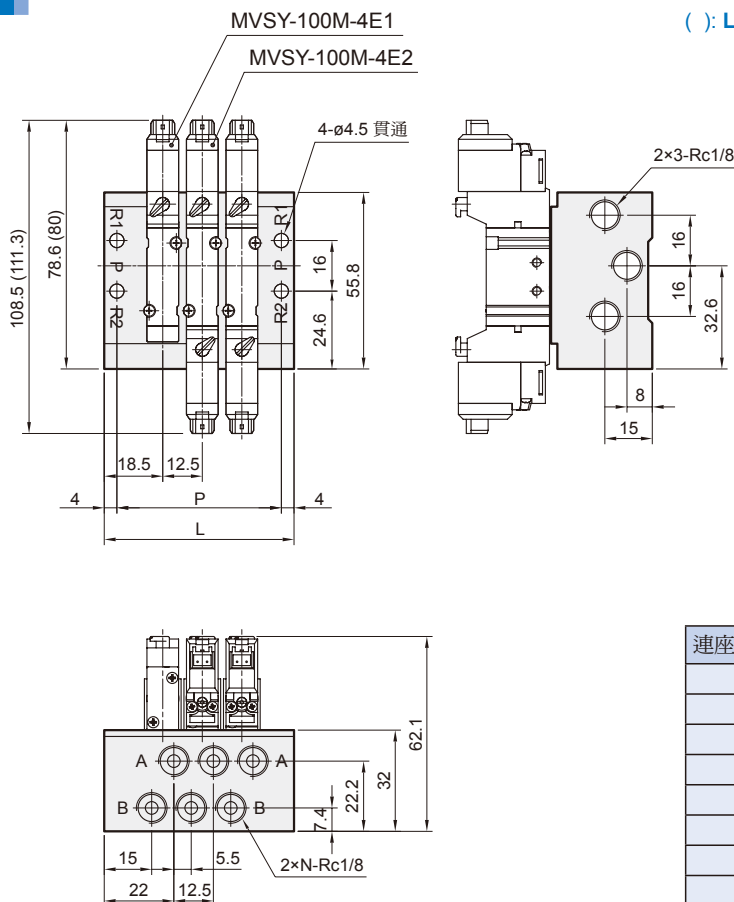


連座數	P	L
2	30.5	48.5
3	41	59
4	51.5	69.5
5	62	80
6	72.5	90.5
7	83	101
8	93.5	111.5
9	104	122
10	114.5	132.5

( ): LJ 出線型式尺寸

## MVSY-100M-5M\*

5 方口連座型用



連座數 (N)	P	L
2	39.5	47.5
3	52	60
4	64.5	72.5
5	77	85
6	89.5	97.5
7	102	110
8	114.5	122.5
9	127	135
10	139.5	147.5

# MVSY-100 安裝配件

電磁閥



支架 / 訂購代號

MVSY - 100 - 1A

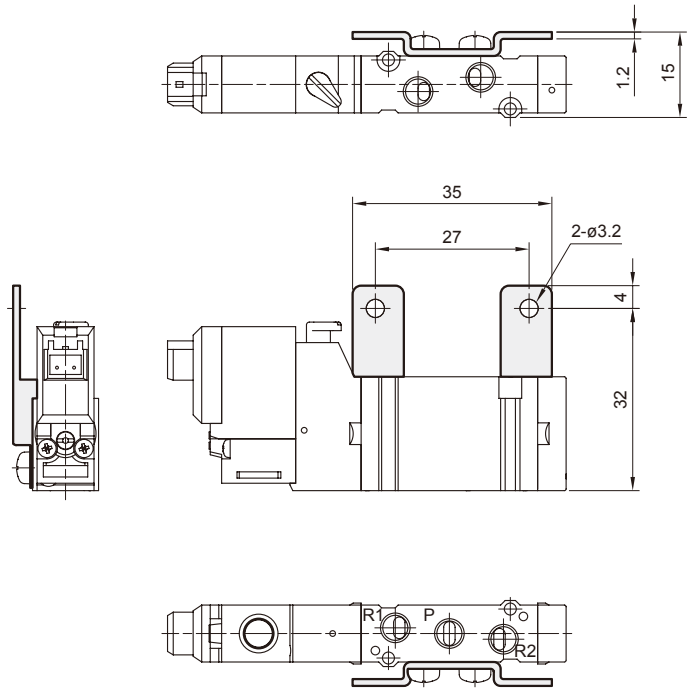
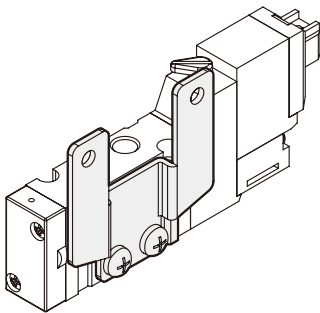
型號

安裝配件

1A: 支架  
2A: 腳架

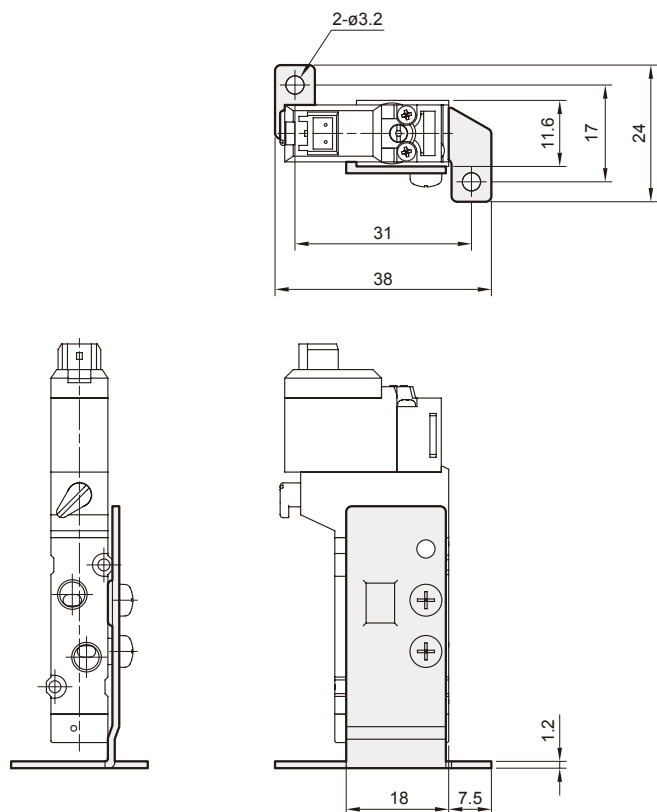
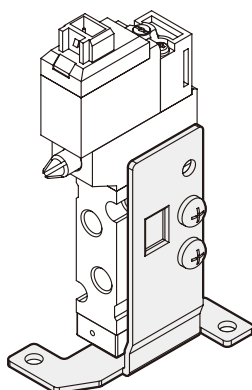
MVSY-100-1A

支架



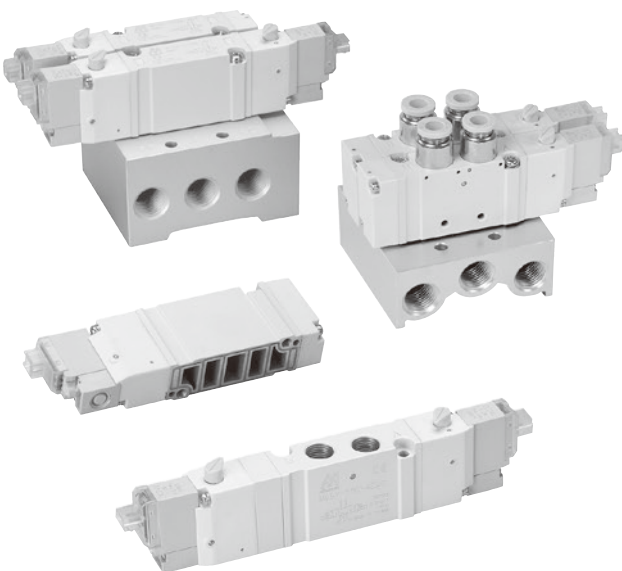
MVSY-100-2A

腳架



# MVSY-156 系列

電磁閥

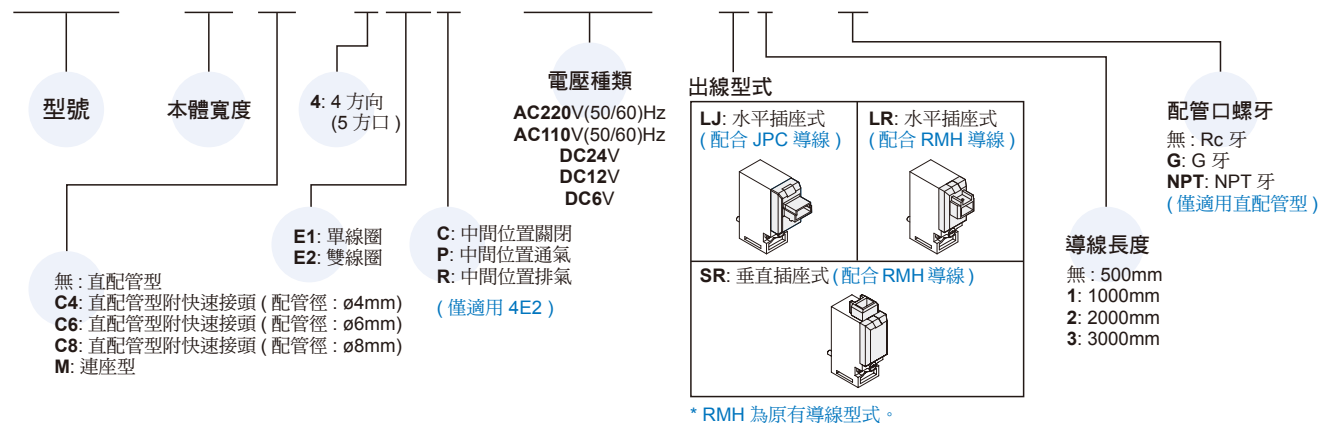


## 注意事項

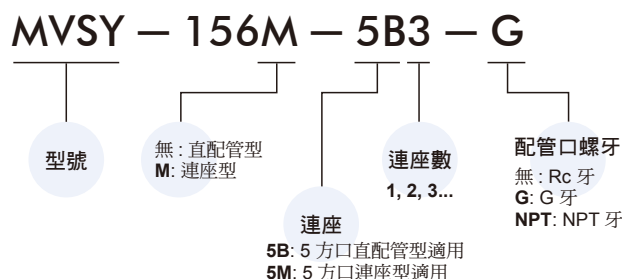
- 電磁閥不可連續通電超過 2 小時以上。
- 以一天為單位，電磁閥總通電時間不可超過未通電時間。

## 閥 / 訂購代號

MVSY - 156M - 4E2C - AC110 - LJ1 - G



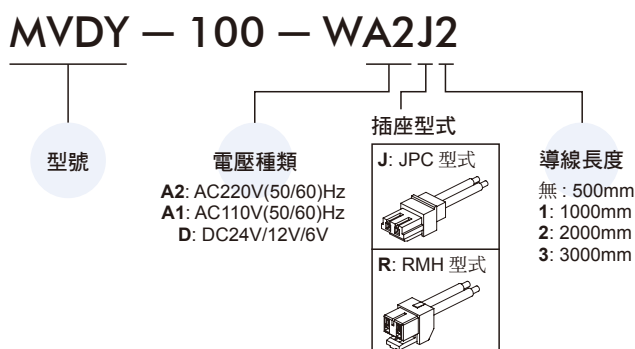
## 連座 / 訂購代號



## 規格

型號	4E1	4E2	4E2 C.P.R
配管口徑代號	6A		
配管口徑尺寸	Rc1/8		
方口數	5 口		
位置數	2 位置	3 位置	
使用流體	空氣		
使用壓力範圍	0.15~0.7 MPa	0.2~0.7 MPa	
耐壓力	1 MPa		
有效斷面積	直配管型 11 mm <sup>2</sup>	9.5 / 14.6 / 9.5 mm <sup>2</sup>	
	連座型 10 mm <sup>2</sup>	7.5 / 13 / 8 mm <sup>2</sup>	
應答時間	19 ms	20 ms	
周圍溫度	+5~+50°C		
最大工作頻率	5 Hz		
定格電壓	AC110V, 220V (50/60)Hz, DC24/12/6V		
電力消耗	AC=1.6/2.5VA, DC6=1.2W, DC12/24=0.55W		
電壓容許範圍	±10%		
絕緣等級	B 級		
重量	68 g	87 g	96 g

## 導線 / 訂購代號 \* 與 MVDY 共用導線



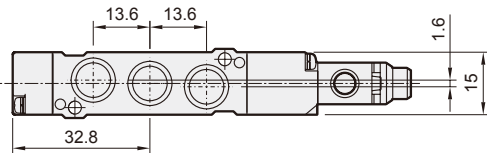
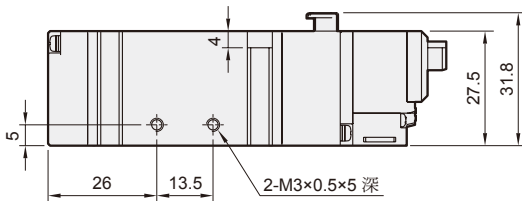
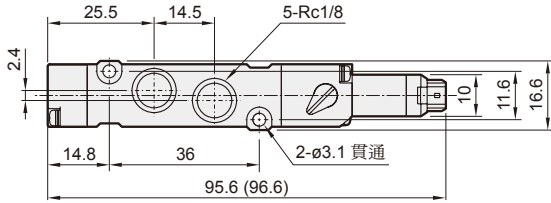
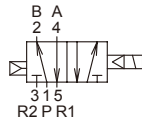
# MVSY-156 外觀尺寸

電磁閥



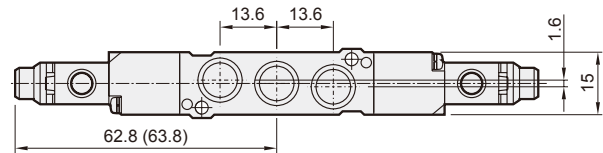
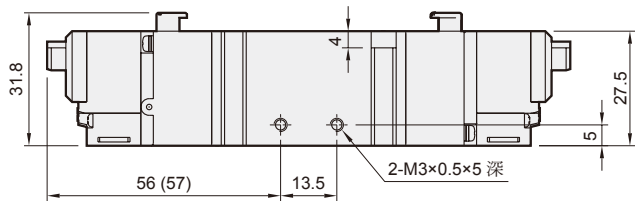
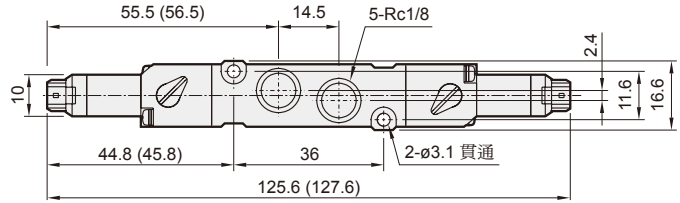
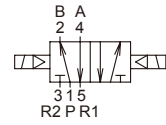
## MVSY-156-4E1

( ): LJ 出線型式尺寸



## MVSY-156-4E2

( ): LJ 出線型式尺寸

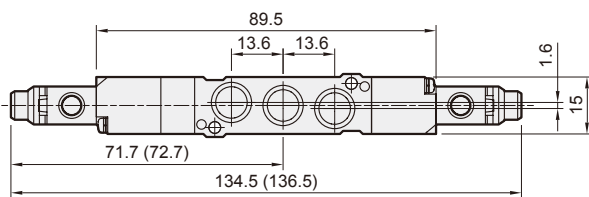
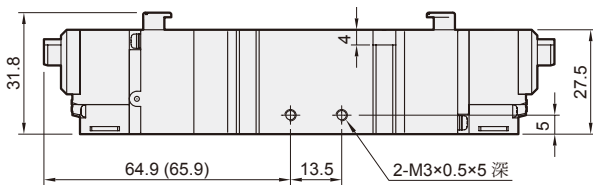
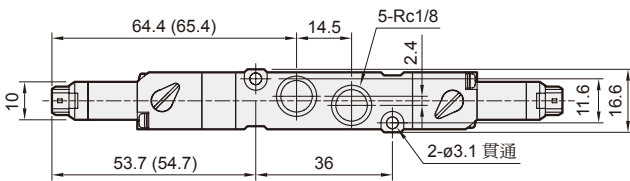
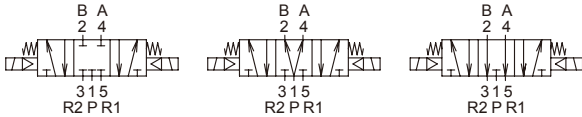


## MVSY-156-4E2C.P.R

MVSY-156-4E2C

MVSY-156-4E2P

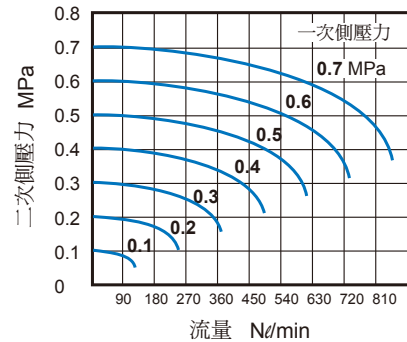
MVSY-156-4E2R



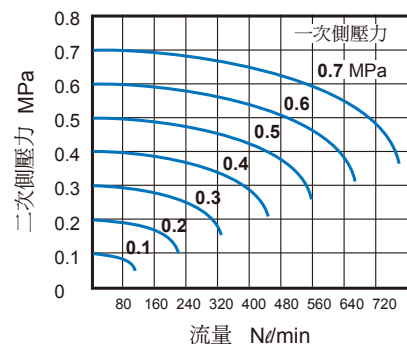
( ): LJ 出線型式尺寸

## 流量特性圖

### MVSY-156-4E1/4E2



### MVSY-156M-4E1/4E2



# MVSY-156 外觀尺寸

電磁閥



(五/三) 電磁閥

(二) 電磁閥

氣動機械閥

三點組合

壓力傳感器

壓縮空氣乾燥機

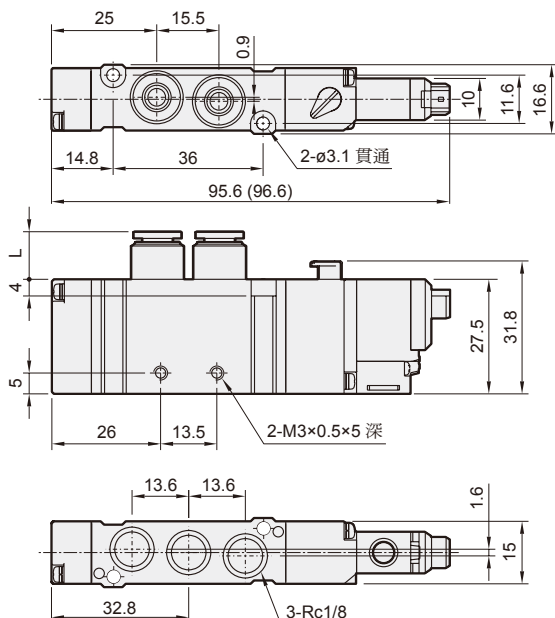
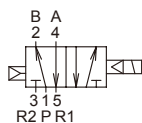
其他輔助裝置

自動化控制器

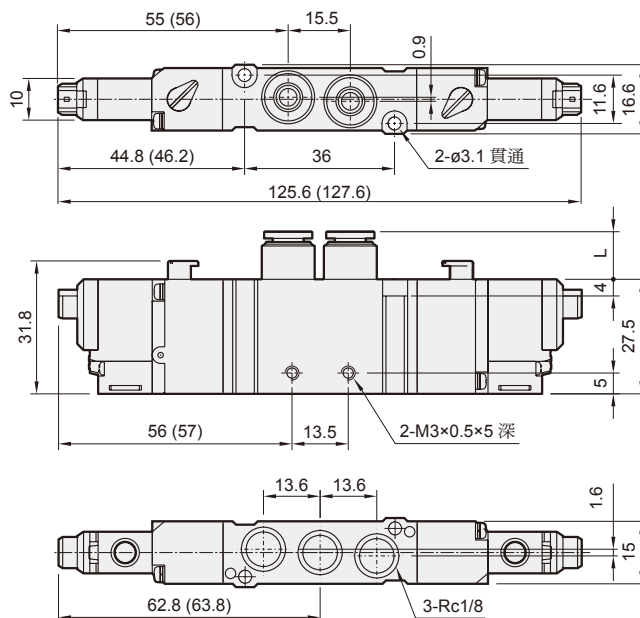
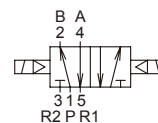
PISCO®

進口代理商品

## MVSY-156C\*-4E1



## MVSY-156C\*-4E2

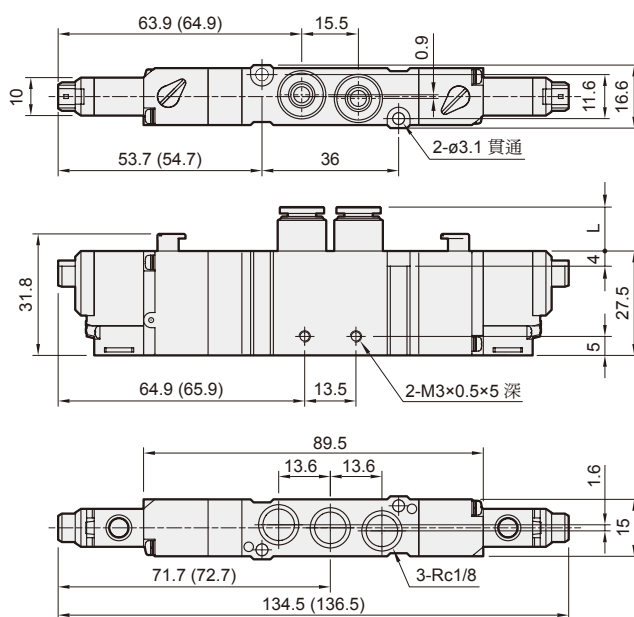


## MVSY-156C\*-4E2C.PR

### MVSY-156-4E2C

### MVSY-156-4E2P

### MVSY-156-4E2R



代號	L
快速接頭	
C4 ( $\phi$ 4)	13
C6 ( $\phi$ 6)	14
C8 ( $\phi$ 8)	18.5

( ): LJ 出線型式尺寸

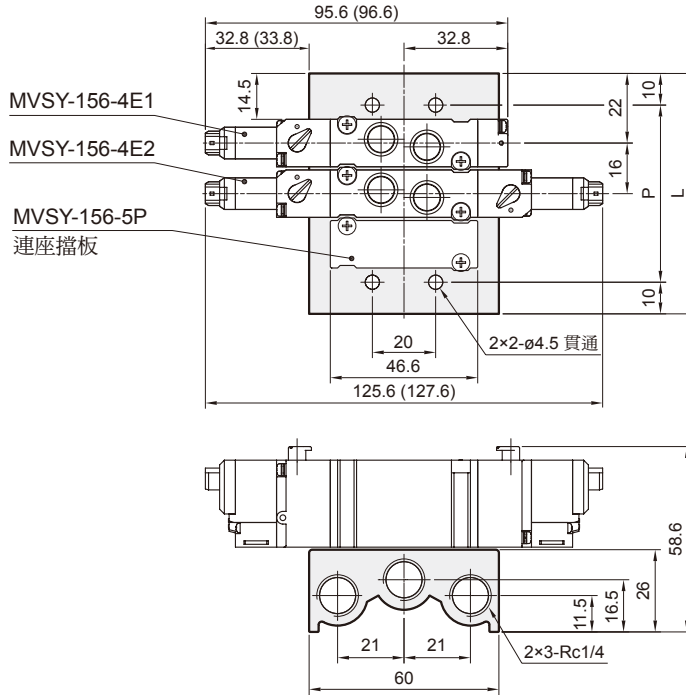
# MVSY-156 連座

電磁閥



## MVSY-156-5B\*

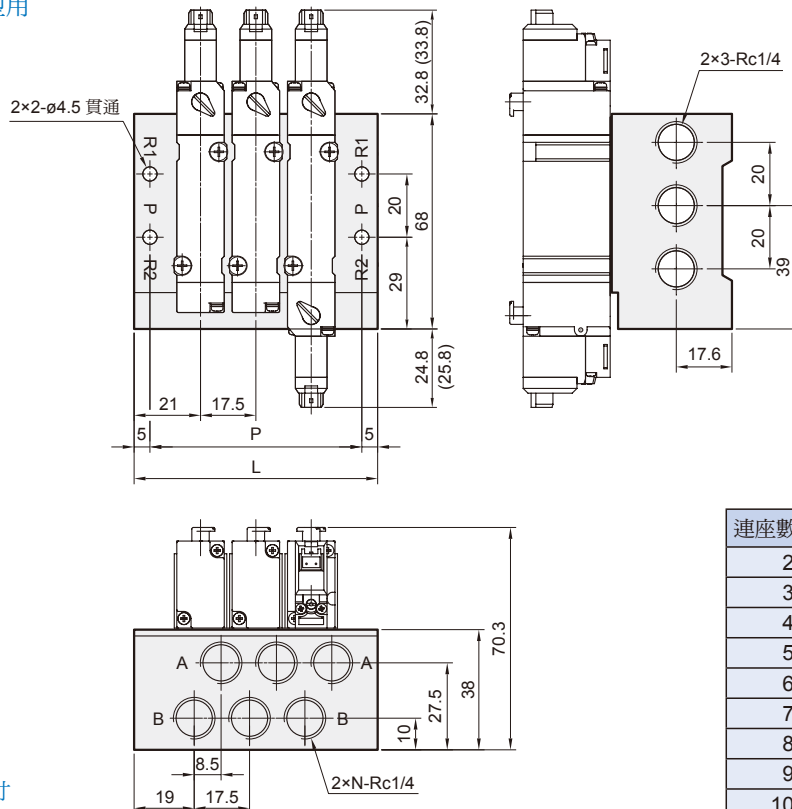
5 方口直配管型用



連座數	P	L
2	40	60
3	56	76
4	72	92
5	88	108
6	104	124
7	120	140
8	136	156
9	152	172
10	168	188

## MVSY-156M-5M\*

5 方口連座型用



連座數 (N)	P	L
2	49.5	59.5
3	67	77
4	84.5	94.5
5	102	112
6	119.5	129.5
7	137	147
8	154.5	164.5
9	172	182
10	189.5	199.5

( ): LJ 出線型式尺寸



# MVSY-156 安裝配件 / 分歧塊

電磁閥

## 支架 / 訂購代號

### MVSY - 156 - 1A

型號

安裝配件  
1A: 支架  
2A: 腳架

## 分歧塊 / 訂購代號

### MVSY - 156M - 5BP

型號

無: 直配管型  
M: 連座型

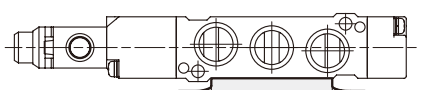
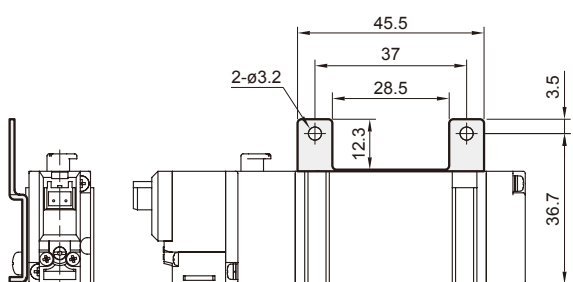
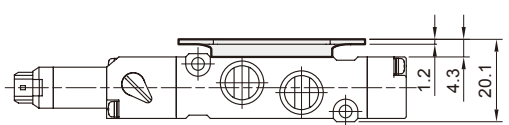
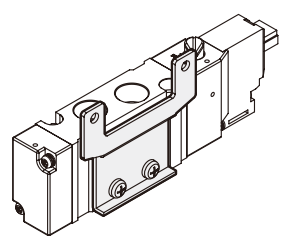
5B: 5方口直配管型  
5M: 5方口連座型

分歧塊

P: 獨立進氣  
R: 獨立排氣  
PR: 獨立進氣 + 獨立排氣

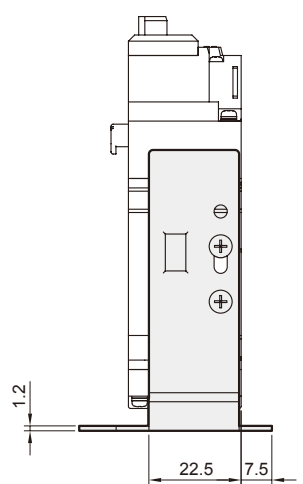
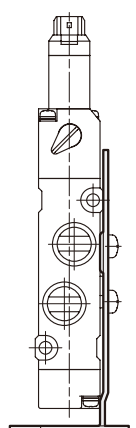
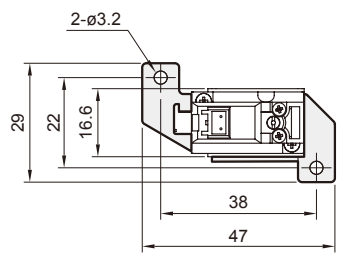
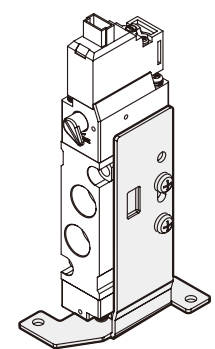
### MVSY-156-1A

支架



### MVSY-156-2A

腳架

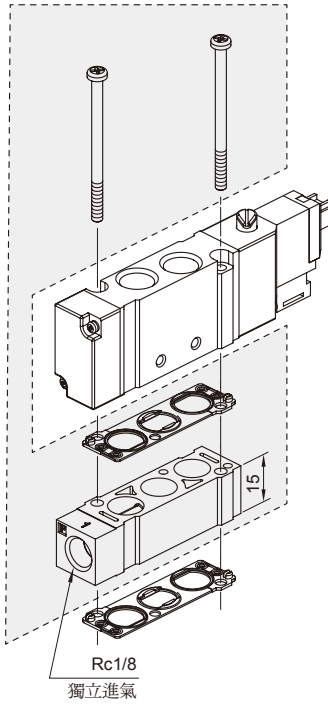


# MVSY-156 分歧塊

電磁閥

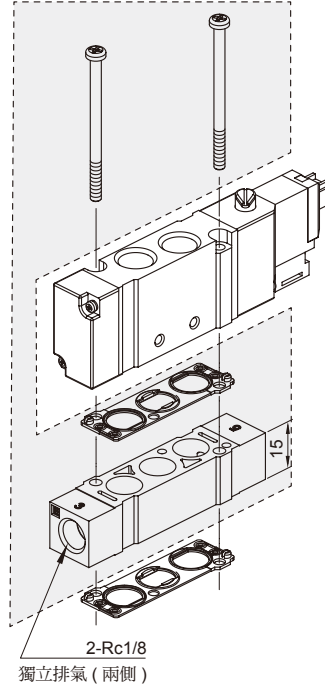
## MVSY-156-5BP

直配管型用獨立進氣



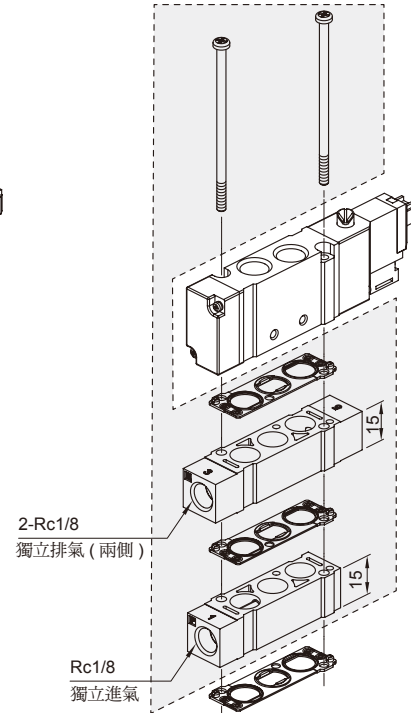
## MVSY-156-5BR

直配管型用獨立排氣



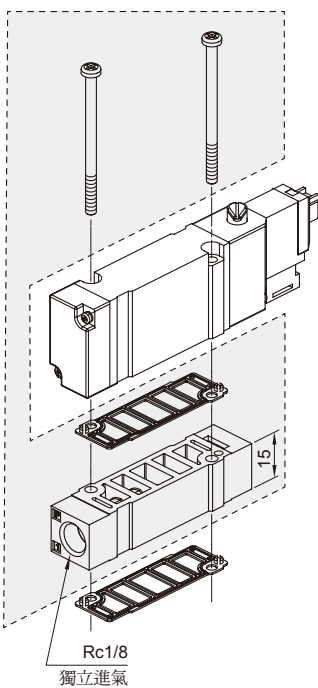
## MVSY-156-5BPR

直配管型用獨立進氣  
+ 獨立排氣



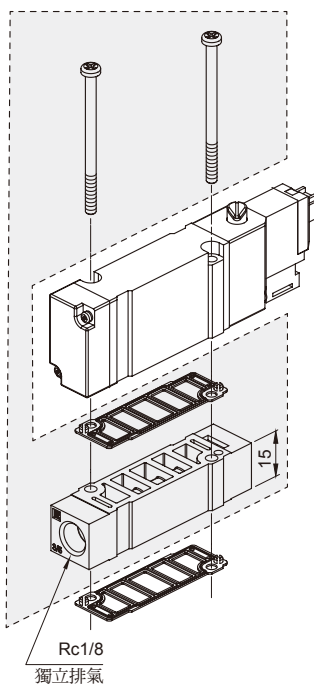
## MVSY-156M-5MP

連座型用獨立進氣



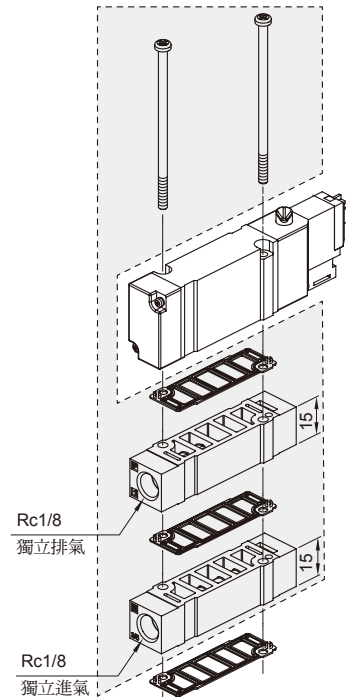
## MVSY-156M-5MR

連座型用獨立排氣



## MVSY-156M-5MPR

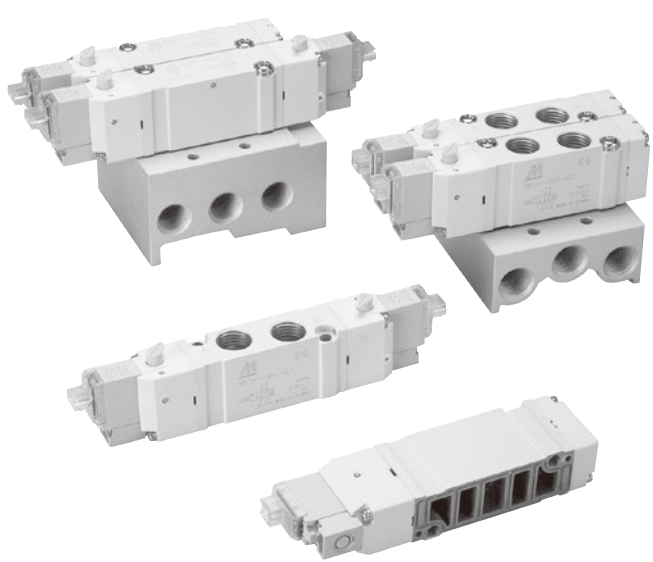
連座型用獨立進氣  
+ 獨立排氣





# MVSY-188 系列

## 電磁閥



### 規格

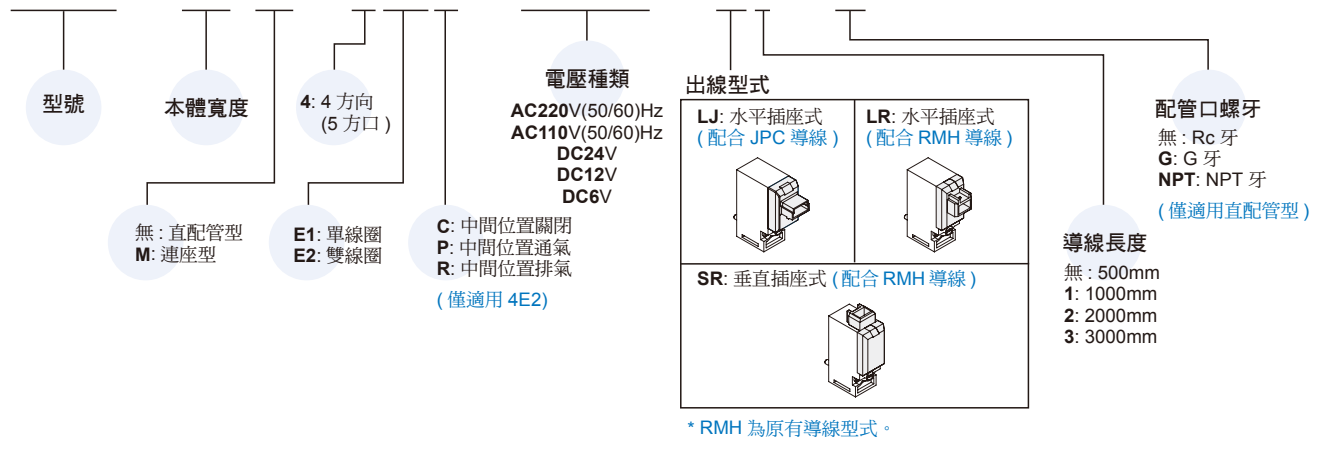
型號	4E1	4E2	4E2 C.P.R
配管口徑代號	8A		
配管口徑尺寸	Rc1/4		
方口數	5 口		
位置數	2 位置	3 位置	
使用流體	空氣		
使用壓力範圍	0.15~0.7 MPa	0.2~0.7 MPa	
耐壓力	1 MPa		
有效斷面積	直配管型	15 mm <sup>2</sup>	16.3/27/12.4 mm <sup>2</sup>
	連座型	13 mm <sup>2</sup>	13.5/18.4/11 mm <sup>2</sup>
應答時間	23 ms	50 ms	
周圍溫度	+5~+50°C		
最大工作頻率	5 Hz		
定格電壓	AC110V, 220V (50/60)Hz, DC24/12/6V		
電力消耗	AC=1.6/2.5VA, DC6=1.2W, DC12/24=0.55W		
電壓容許範圍	±10%		
絕緣等級	B 級		
重量	84 g	106 g	116 g

### 注意事項

- 電磁閥不可連續通電超過 2 小時以上。
- 以一天為單位，電磁閥總通電時間不可超過未通電時間。

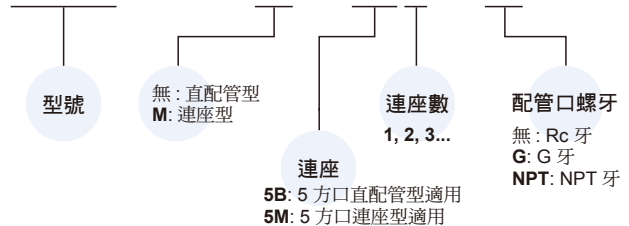
### 閥 / 訂購代號

## MVSY - 188M - 4E2C - AC110 - LJ1 - G



### 連座 / 訂購代號

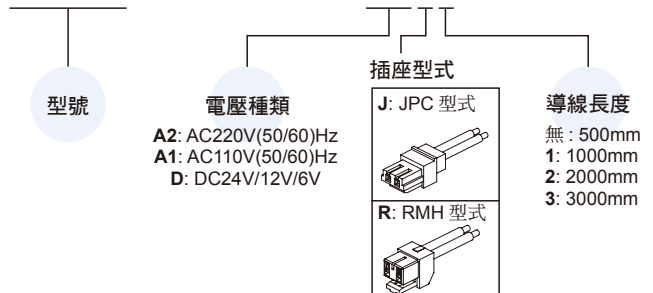
## MVSY - 188M - 5B3 - G



### 導線 / 訂購代號

\* 與 MVDY 共用導線

## MVDY - 100 - WA2J2

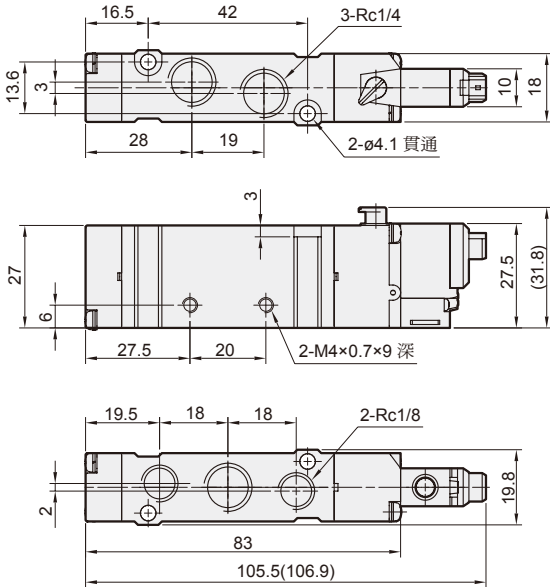
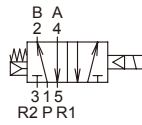


# MVSY-188 外觀尺寸

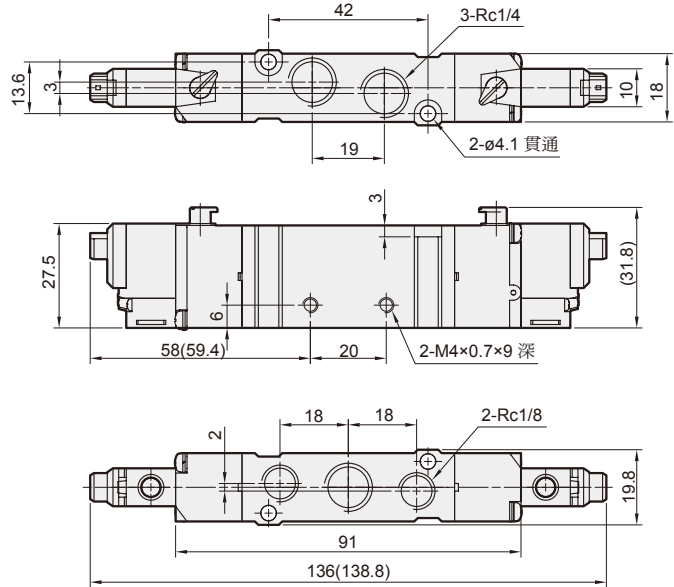
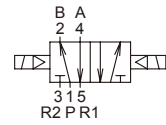
電磁閥



## MVSY-188-4E1



## MVSY-188-4E2

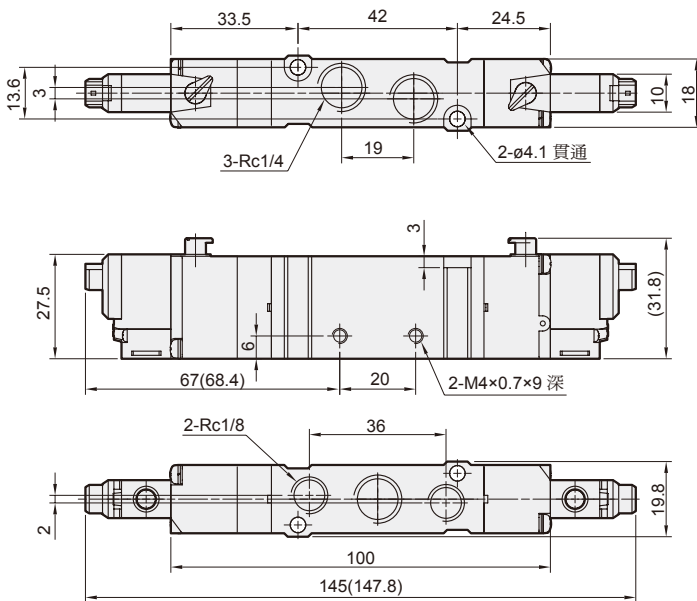
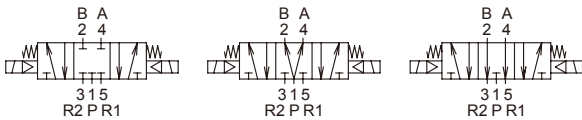


## MVSY-188-4E2C.P.R

### MVSY-188-4E2C

### MVSY-188-4E2P

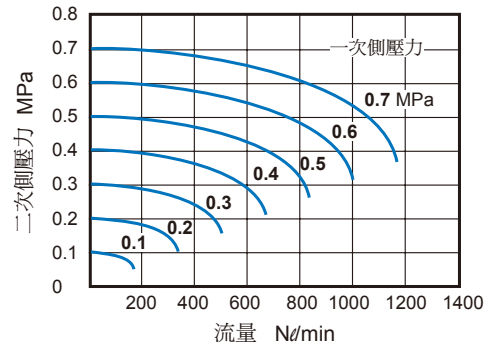
### MVSY-188-4E2R



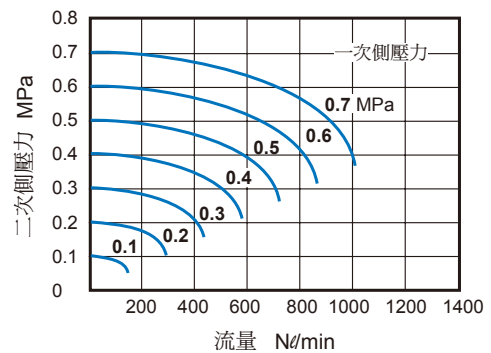
( ) : LJ 出線型式尺寸

## 流量特性圖

### MVSY-188-4E1/4E2



### MVSY-188M-4E1/4E2



# MVSY-188 連座

電磁閥



(五) 電磁閥

(二) 電磁閥

氣動機械閥

三點組合

壓力傳感器

壓縮空氣乾燥機

其他輔助裝置

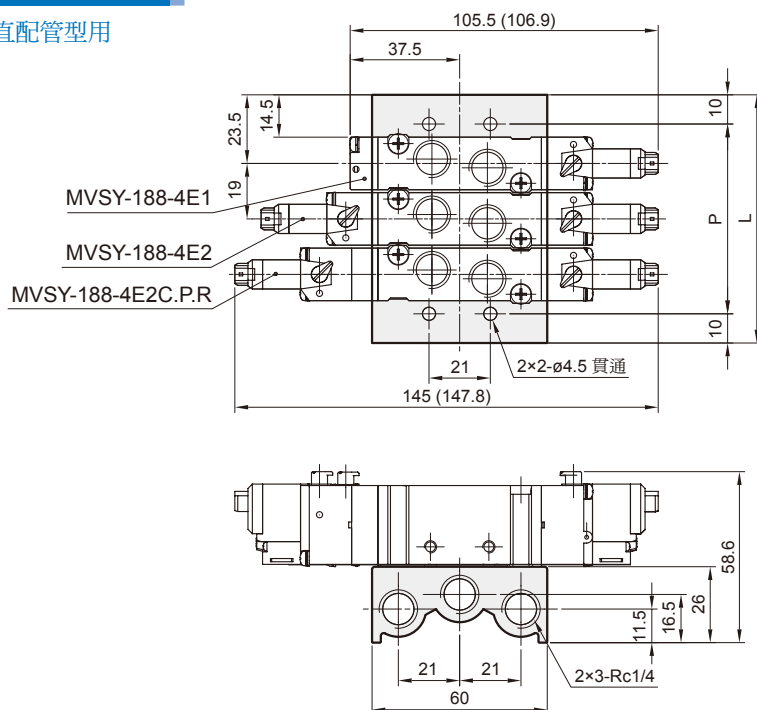
自動化控制器

PISCO

進口代理商品

## MVSY-188-5B\*

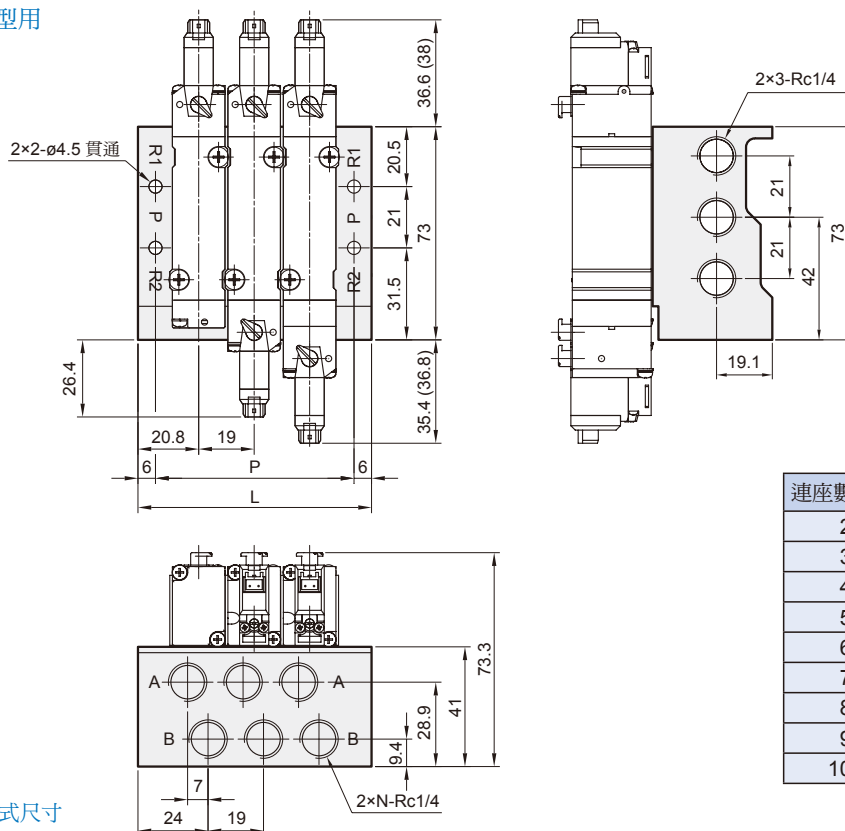
5 方口直配管型用



連座數	P	L
2	46	66
3	65	85
4	84	104
5	103	123
6	122	142
7	141	161
8	160	180
9	179	199
10	198	218

## MVSY-188M-5M\*

5 方口連座型用



連座數 (N)	P	L
2	49	61
3	68	80
4	87	99
5	106	118
6	125	137
7	144	156
8	163	175
9	182	194
10	201	213

( ): LJ 出線型式尺寸

# MVSY-188 安裝配件 / 分歧塊

電磁閥



## 支架 / 訂購代號

MVSY - 188 - 1A

型號

安裝配件

1A: 支架  
2A: 腳架

## 分歧塊 / 訂購代號

MVSY - 188M - 5BP

型號

無: 直配管型  
M: 連座型

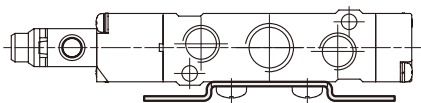
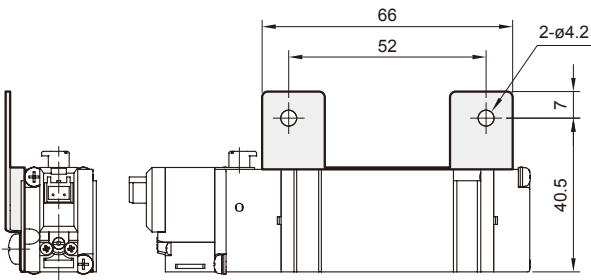
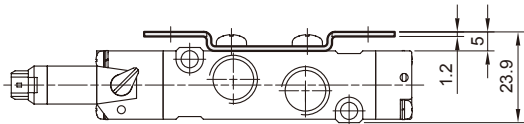
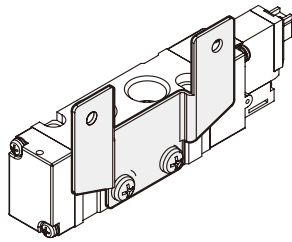
5B: 5方口直配管型  
5M: 5方口連座型

分歧塊

P: 獨立進氣  
R: 獨立排氣  
PR: 獨立進氣 + 獨立排氣

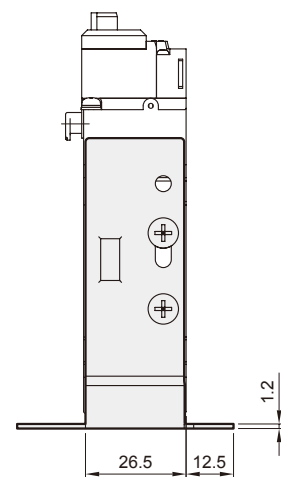
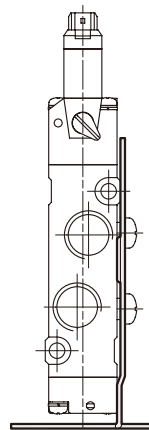
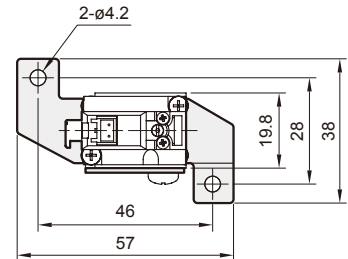
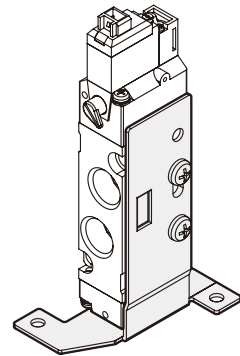
### MVSY-188-1A

支架



### MVSY-188-2A

腳架



# MVSY-188 分歧塊

電磁閥



(五/三) 電磁閥

(二) 電磁閥

氣動機械閥

三點組合

壓力傳感器

壓縮空氣乾燥機

其他輔助裝置

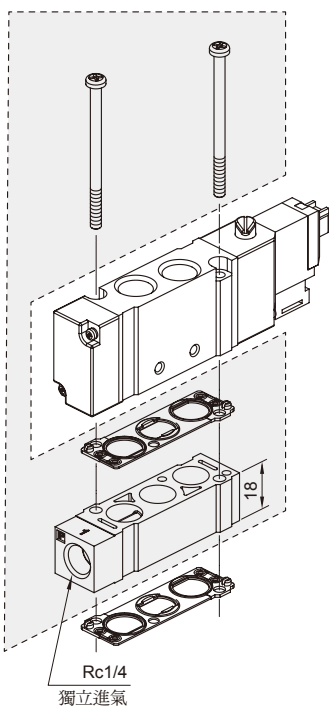
自動化控制器

PISCO®

進口代理商品

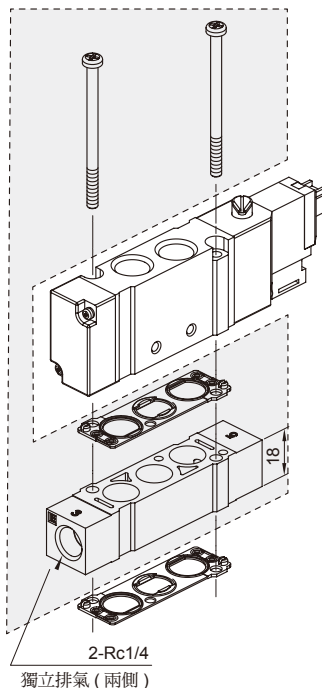
## MVSY-188-5BP

直配管型用獨立進氣



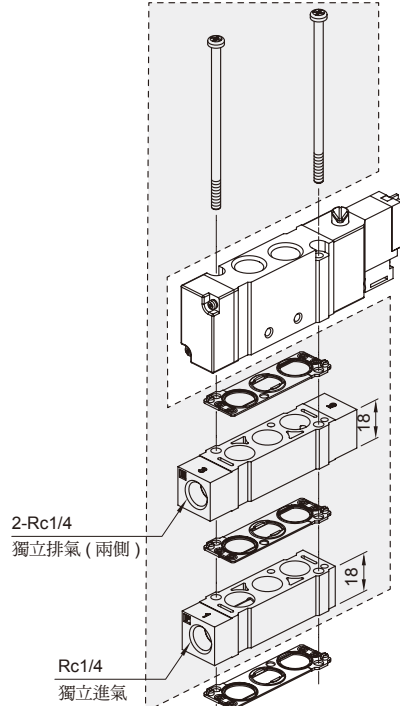
## MVSY-188-5BR

直配管型用獨立排氣



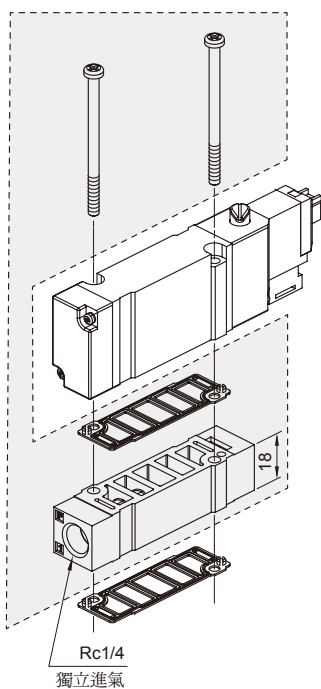
## MVSY-188-5BPR

直配管型用獨立進氣 + 獨立排氣



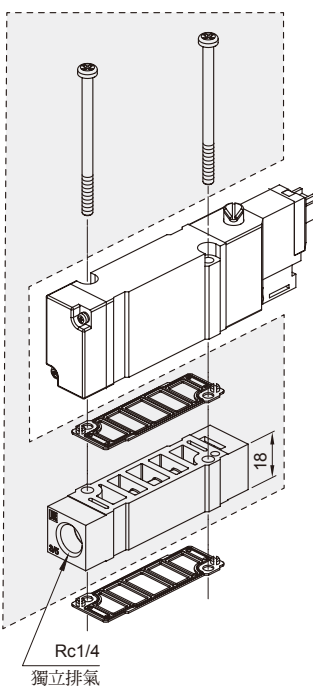
## MVSY-188M-5MP

連座型用獨立進氣



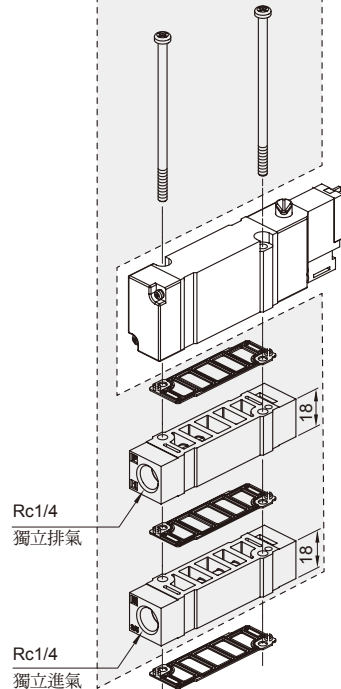
## MVSY-188M-5MR

連座型用獨立排氣



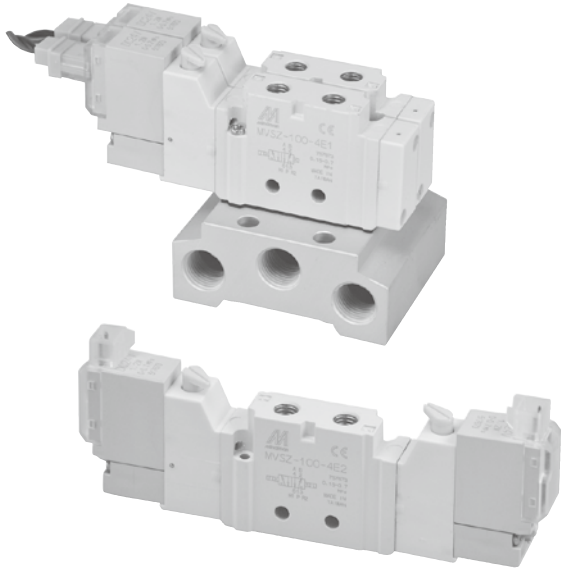
## MVSY-188M-5MPR

連座型用獨立進氣 + 獨立排氣



# MVSZ-100 系列

電磁閥



## 規格

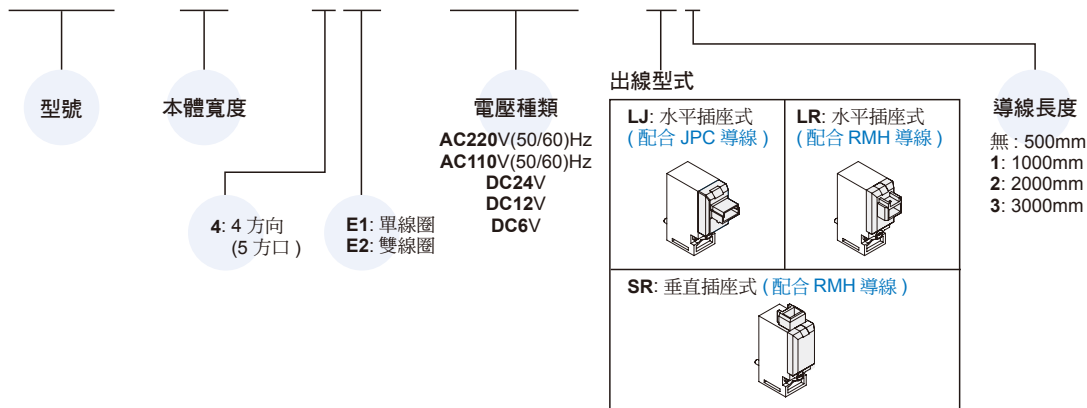
型號	4E1	4E2
配管口徑代號	M5	
配管口徑尺寸	M5×0.8	
方口數	5 口	
位置數	2 位置	
使用流體	空氣	
使用壓力範圍	0.15~0.7 MPa	
耐壓力	1 MPa	
有效斷面積	4.7mm <sup>2</sup> (0.26Cv)	
應答時間	17 ms	
周圍溫度	+5~+50°C	
最大工作頻	5 Hz	
定格電壓	AC110V, 220V (50/60)Hz, DC24/12/6V	
電力消耗	AC=1.6/2.5VA, DC6=1.2W, DC12/24=0.55W	
電壓容許範圍	±10%	
絕緣等級	B 級	
重量	40 g	53 g

## 注意事項

- 電磁閥不可連續通電超過 2 小時以上。
- 以一天為單位，電磁閥總通電時間不可超過未通電時間。

## 閥 / 訂購代號

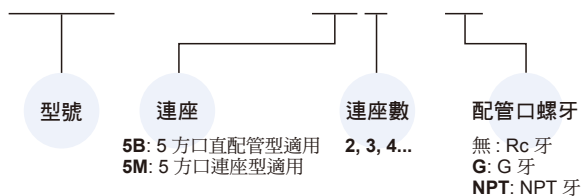
MVSZ — 100 — 4E1 — AC110 — LJ1



\* RMH 為原有導線型式。

## 連座 / 訂購代號

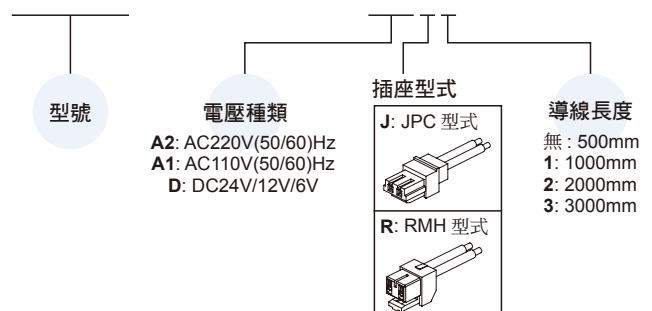
MVSZ — 100 — 5B3 — G



## 導線 / 訂購代號

\* 與 MVDY 共用導線

MVDY — 100 — WA2J2

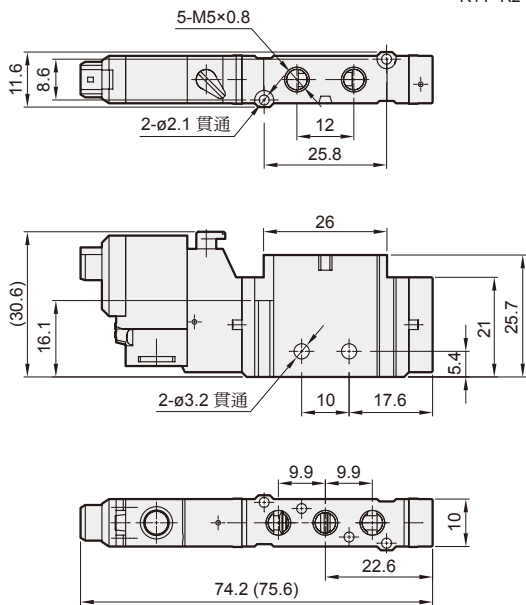
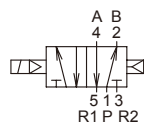




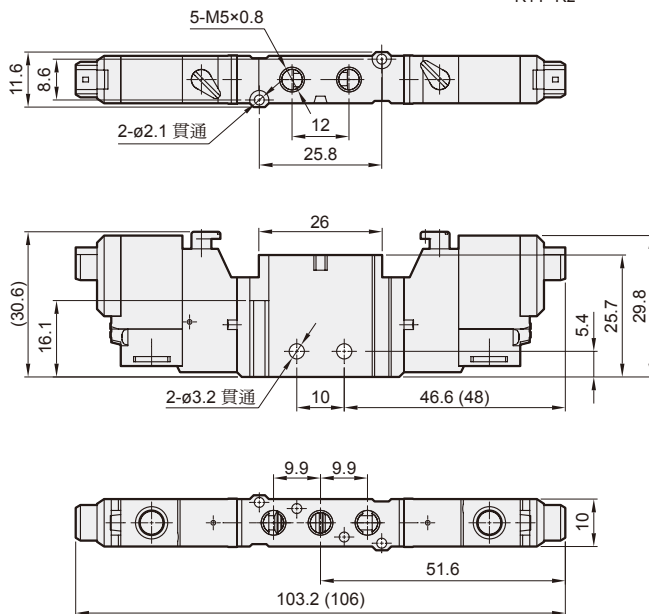
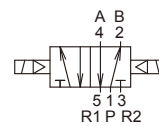
# MVSZ-100 外觀尺寸 / 連座

## 電磁閥

### MVSZ-100-4E1



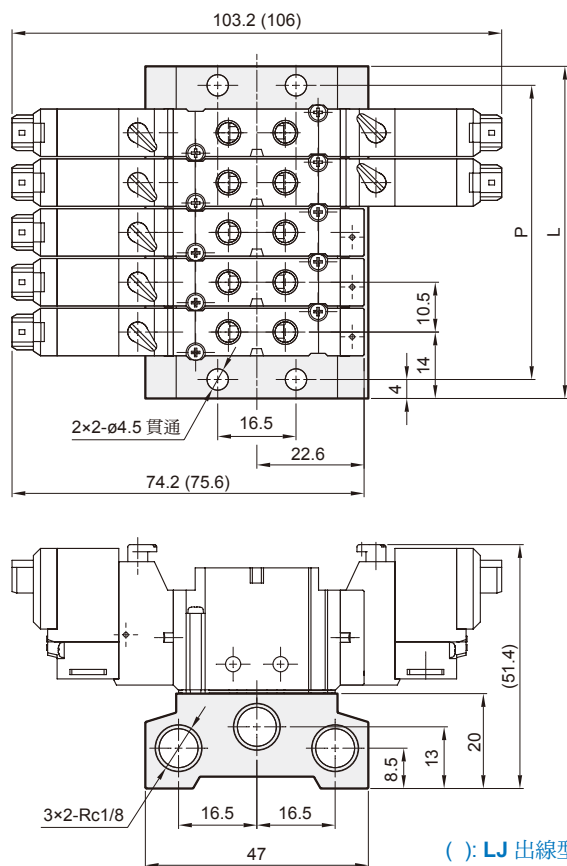
### MVSZ-100-4E2



## 連座外觀尺寸

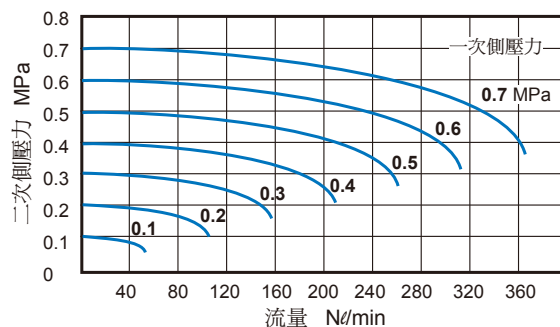
### MVSZ-100-5B\*

5 方口直配管型用



連座數	P	L
2	30.5	38.5
3	41	49
4	51.5	59.5
5	62	70
6	72.5	80.5
7	83	91
8	93.5	101.5
9	104	112
10	114.5	122.5

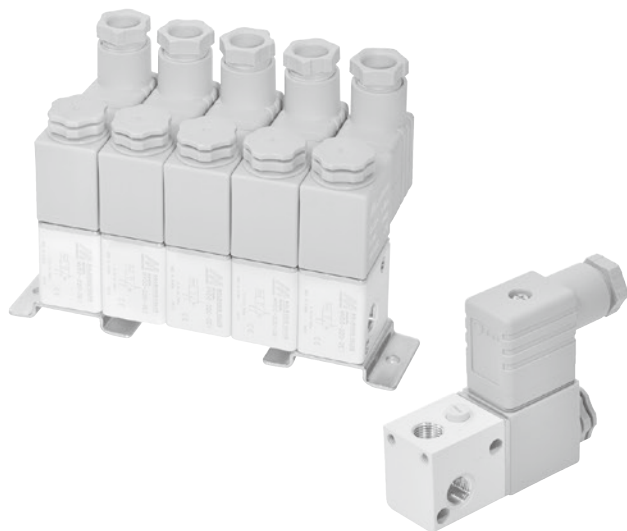
## 流量特性圖



( ): LJ 出線型式尺寸

# MVDC-220 系列

電磁閥 (直動式)



## 規格

型號	2E1	3E1
配管口徑代號	6A	
配管口徑尺寸	Rc1/8	
方口數	2口	3口
位置數	2位置	
使用流體	空氣	
使用壓力範圍	0.01~0.7 MPa	
耐壓力	1 MPa	
有效斷面積	0.8 mm <sup>2</sup>	
應答時間	20 ms	
周圍溫度	-5~+50°C (不凍結)	
定格電壓	AC110V, 220V (50/60)Hz, DC24V	
電力消耗	AC=4.8/4.4VA, 6/4.9VA, DC=2W	
電壓容許範圍	±10%	
絕緣等級	F級	
重量	155 g	

## 閥 / 訂購代號

MVDC - 220 - 3E1 - AC110 - L - G

型號

本體寬度

2: 2方向 (2方口)  
3: 3方向 (3方口)

電壓種類

AC220V(50/60)Hz  
AC110V(50/60)Hz  
DC24V

無: DIN 端子型

L: DIN 端子附燈型

E: 防爆型 (表1)

(E 為黑色線圈)

配管口螺牙

無: Rc牙

G: G牙

NPT: NPT牙

E1: 單線圈

## 連座螺絲組 / 訂購代號

MVDC - 220 - M2

型號

連座螺絲組

連座數

2, 3, 4...

## 底座 / 訂購代號

MVDC - 220 - B

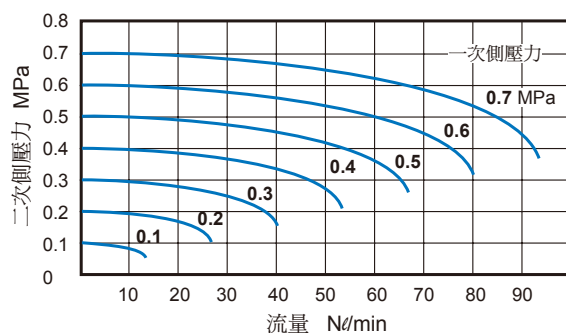
型號

固定底座

表 1  
防爆型規格

防爆等級	EEx m II T4
定格電壓	AC110V, 220V.(50/60)Hz, DC24V.
電力消耗	AC=4.4VA DC=5W
電壓容許範圍	±10%
絕緣等級	F級
線長	3m

## 流量特性圖



# MVDC-220 外觀尺寸 / 安裝配件

電磁閥 (直動式)



(五/三) 電磁閥

(二) 電磁閥

氣動 & 機械閥

三點組合

壓力傳感器

壓縮空氣乾燥機

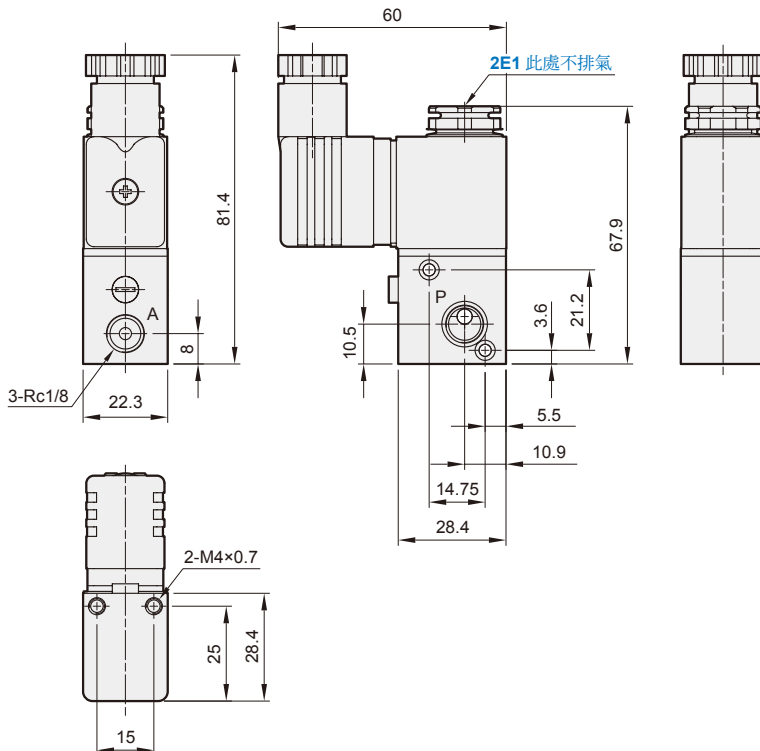
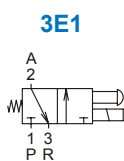
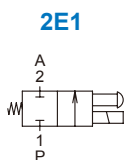
其他輔助裝置

自動化控制器

PISCO®

進口代理商品

## MVDC-220



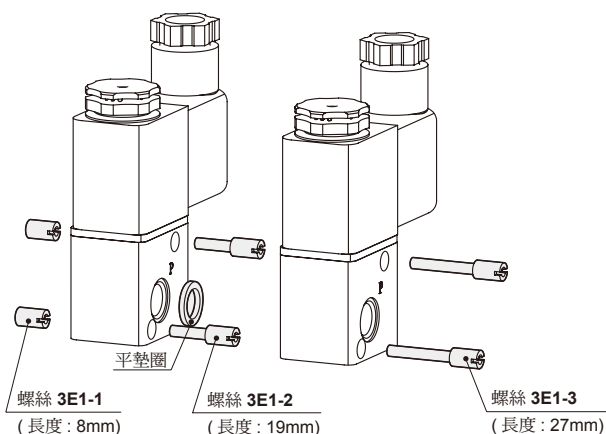
## 安裝配件

### MVDC-220-M\*

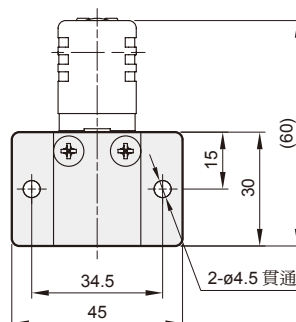
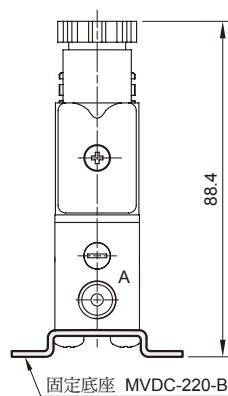
連座螺絲組

### MVDC-220-B

固定底座

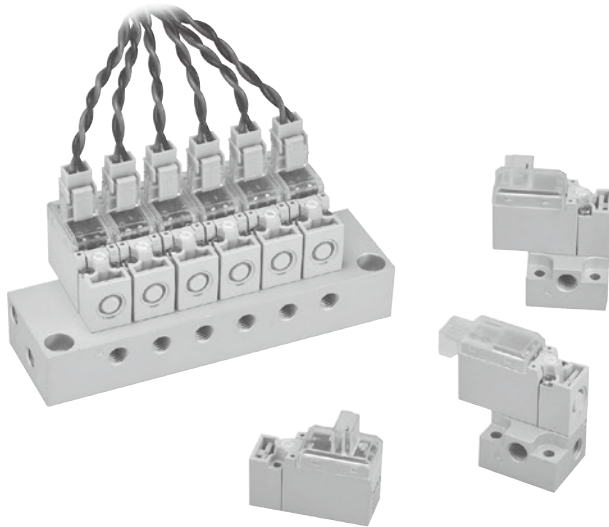


1. 螺絲 3E1-1 & 3E1-2: 鎖第一個電磁閥。
2. 平墊圈: 置於兩個電磁閥之間。
3. 螺絲 3E1-3: 鎖第二個後之電磁閥。



# MVDY-100 系列

電磁閥 (直動式)



## 規格

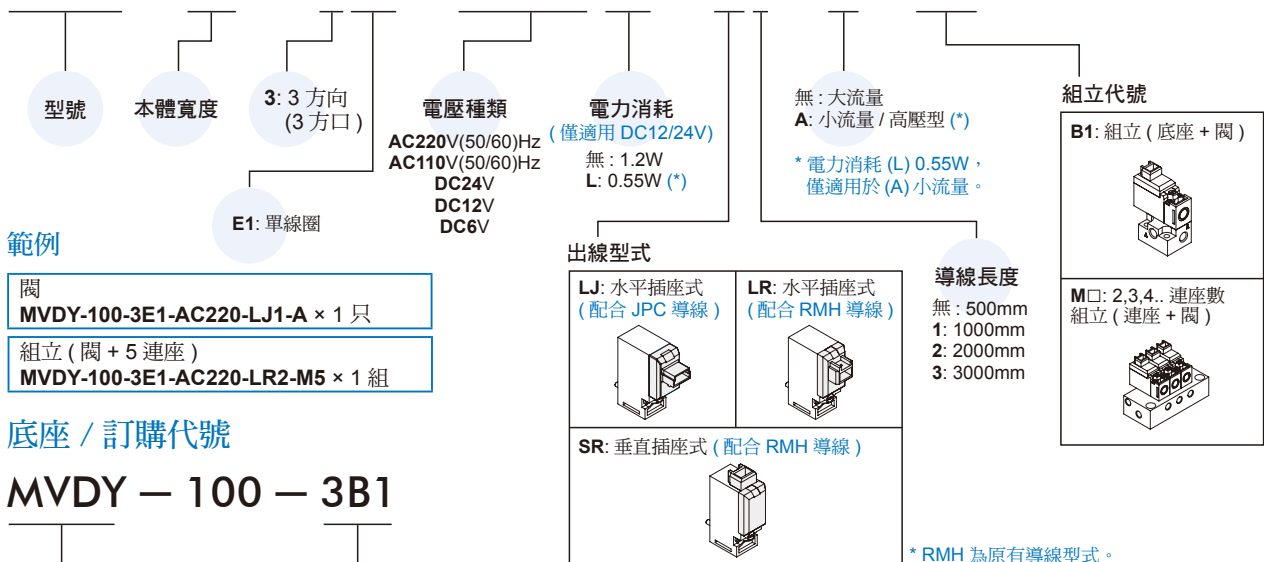
型號	3E1	3E1-**-A	3E1-DC24L-A
方口數	3 口		
位置數	2 位置		
使用流體	空氣		
使用壓力範圍	0~0.7 MPa	0~0.9 MPa	0~0.85 MPa
耐壓力	1 MPa		
有效斷面積	P→A1	0.28 mm <sup>2</sup>	0.09 mm <sup>2</sup>
	P→A2	0.23 mm <sup>2</sup>	0.1 mm <sup>2</sup>
應答時間	DC: 4 ms, AC: 20ms		
最大工作頻率	5 Hz		
周圍溫度	+5~+50°C		
定格電壓 (*)	AC110V, 220V (50/60)Hz, DC24/12/6V		DC24/12V
電力消耗	AC=1.6/2.5VA, DC=1.2W		0.55W
電壓容許範圍	±10%		
絕緣等級	B 級		
重量	12 g		

## 注意事項

- 電磁閥不可連續通電超過 2 小時以上。
- 以一天為單位，電磁閥總通電時間不可超過未通電時間。

## 閥 / 訂購代號

MVDY - 100 - 3E1 - AC110 □ - LJ1 - A - M3



## 範例

- 閥  
MVDY-100-3E1-AC220-LJ1-A × 1 只
- 組立 (閥 + 5 連座)  
MVDY-100-3E1-AC220-LR2-M5 × 1 組

## 底座 / 訂購代號

MVDY - 100 - 3B1



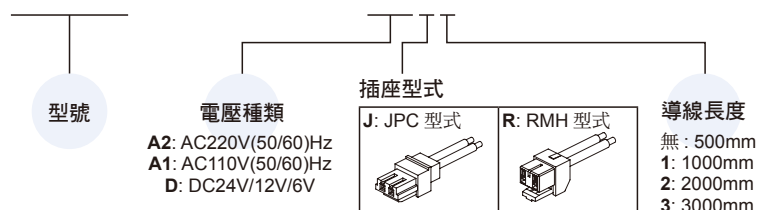
## 連座 / 訂購代號

MVDY - 100 - 3M2



## 導線 / 訂購代號

MVDY - 100 - WA2J2



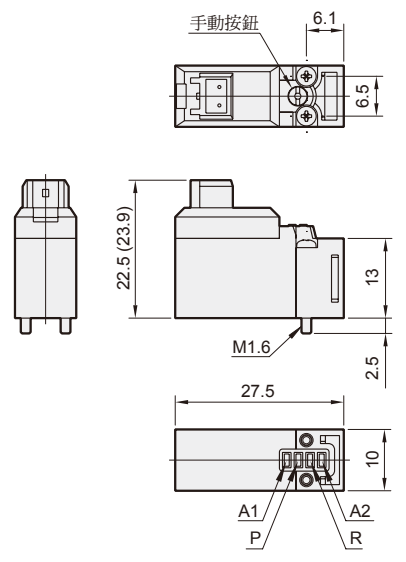
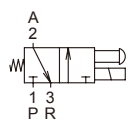


# MVDY-100 外觀尺寸 / 底座 / 連座

## 電磁閥 (直動式)

### MVDY-100-3E1

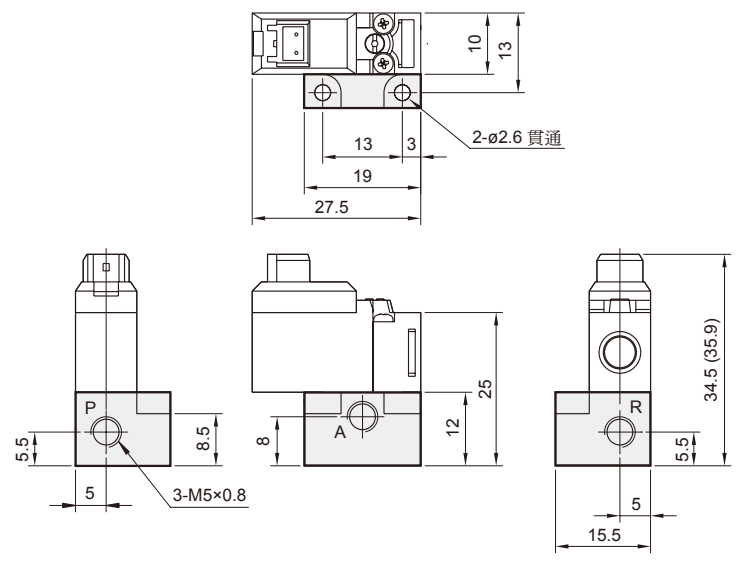
( ) : LJ 出線型式尺寸



### MVDY-100-3B1

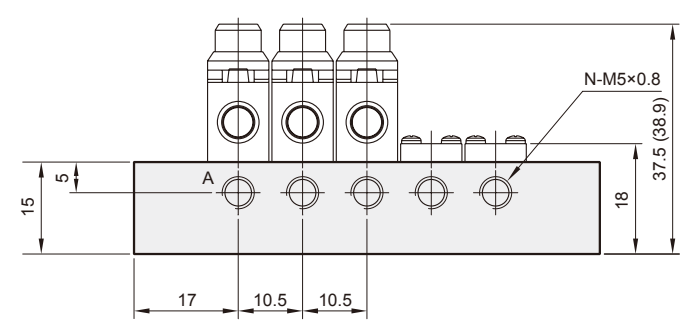
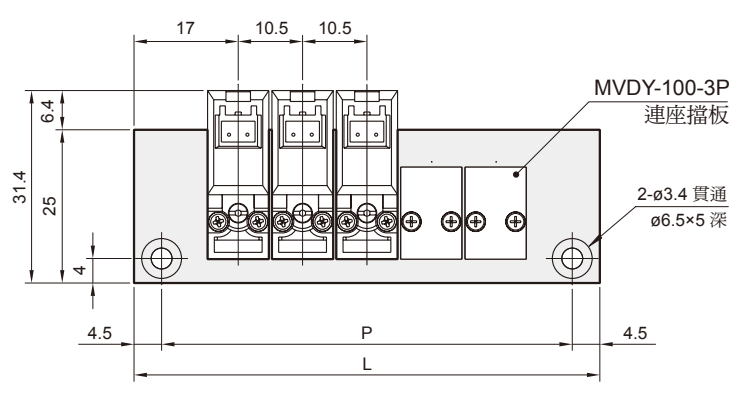
3 方口底座

( ) : LJ 出線型式尺寸



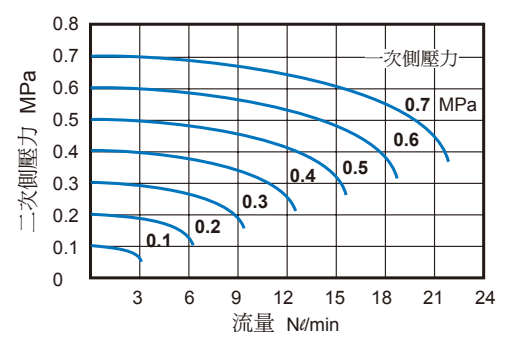
### MVDY-100-3M\*

3 方口連座



( ) : LJ 出線型式尺寸

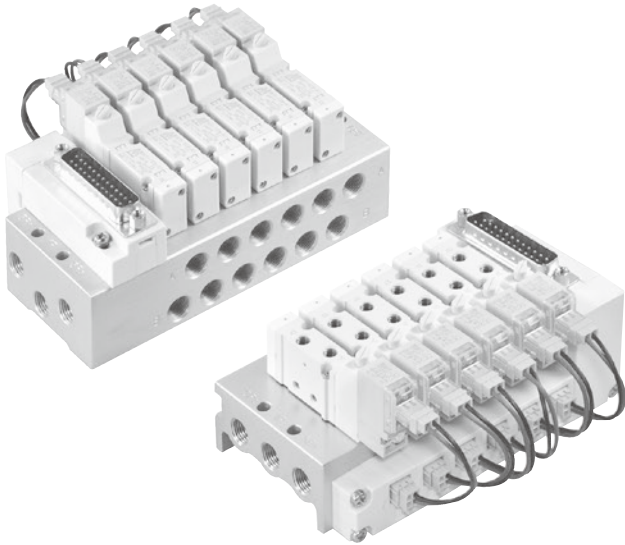
### 流量特性圖



連座數 (N)	P	L
2	35.5	44.5
3	46	55
4	56.5	65.5
5	67	76
6	77.5	86.5
7	88	97
8	98.5	107.5
9	109	118
10	119.5	128.5

# MVB-100 系列

多元連接系統

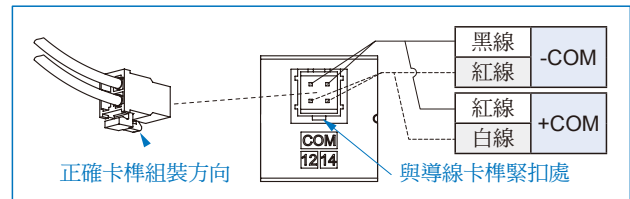


## 規格

- 25 針 D-sub 連接線 ( 纜線長度 3m )。
- 簡易配線系統。
- 最大工作頻率：5Hz。

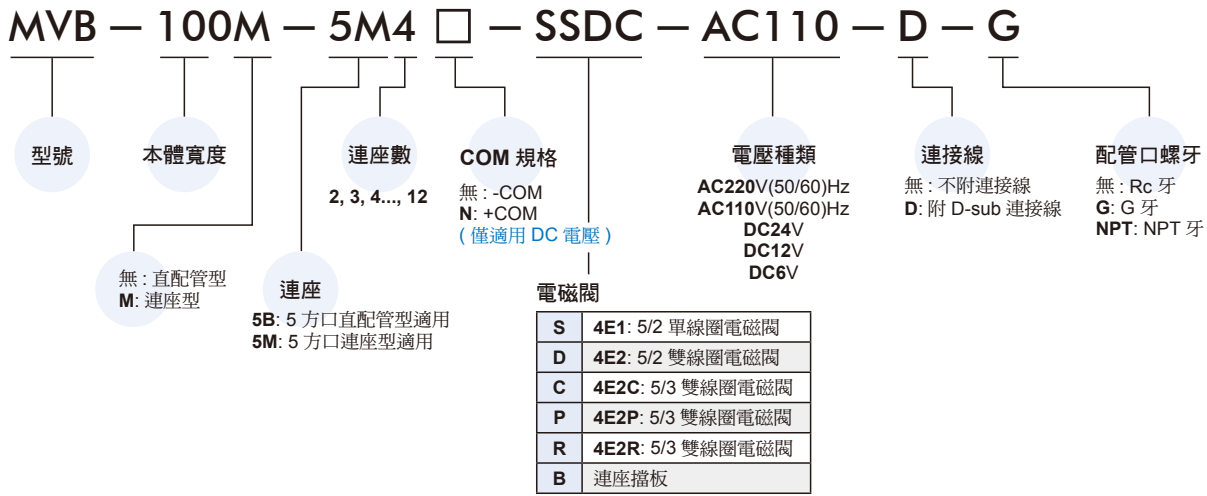
## 注意事項

- 電磁閥不可連續通電超過 2 小時以上。
- 以一天為單位，電磁閥總通電時間不可超過未通電時間。
- 訂購最大連座數 4E1 為 12 連座，4E2 與 4E2C.P.R 為 11 連座。
- 搭配 MVSY-100 系列電磁閥 ( 僅適用 LJ 出線型式 )。



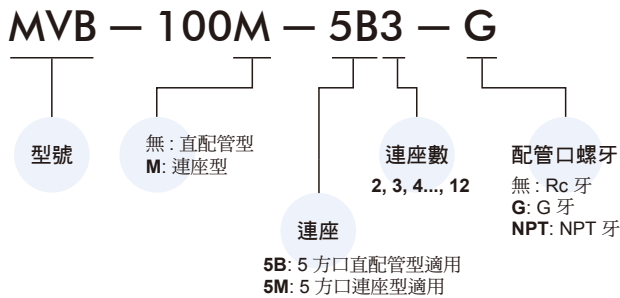
- \* - COM 規格需對應 PLC(PNP 輸出)之機型。
- \* + COM 規格需對應 PLC(NPN 輸出)之機型。

## 訂購代號 ( 多元連結系統 )



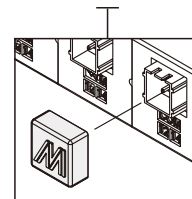
\* 依序由 D-sub 端開始組裝。

## 電路板套件 + 連座 / 訂購代號



## 防塵蓋 / 訂購代號

MVB - 100 - P



## 連接線 / 訂購代號

MVB - 100 - D

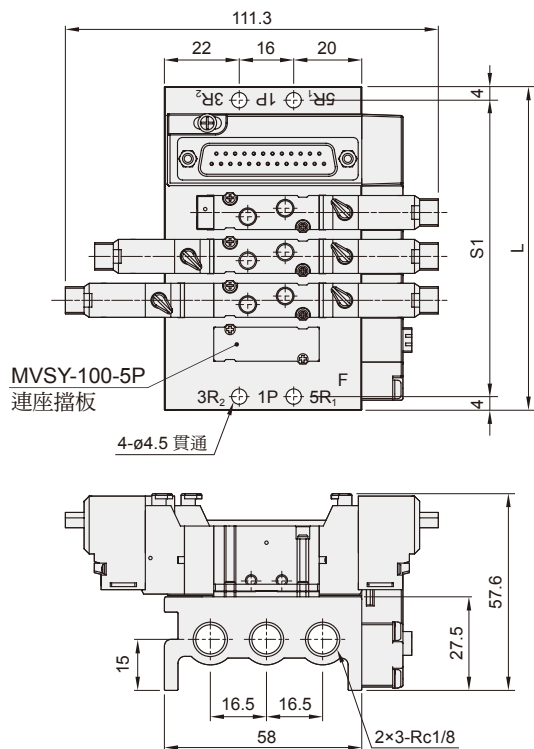
D-sub 連接線

# MVB-100 外觀尺寸

## 多元連接系統

### MVB-100-5B\*

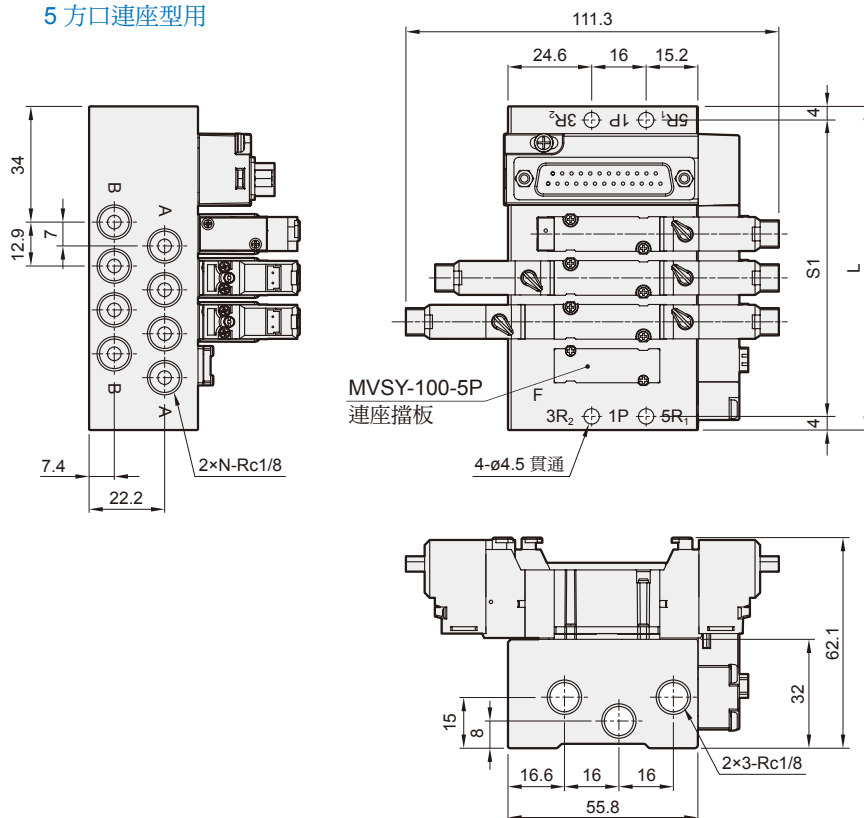
5 方口直配管型用



連座數	L	S1
2	69.3	61.3
3	82.2	74.2
4	95.1	87.1
5	108	100
6	120.9	112.9
7	133.8	125.8
8	146.7	138.7
9	159.6	151.6
10	172.5	164.5
11	185.4	177.4
12	198.3	190.3

### MVB-100M-5M\*

5 方口連座型用



連座數 (N)	L	S1
2	69.3	61.3
3	82.2	74.2
4	95.1	87.1
5	108	100
6	120.9	112.9
7	133.8	125.8
8	146.7	138.7
9	159.6	151.6
10	172.5	164.5
11	185.4	177.4
12	198.3	190.3

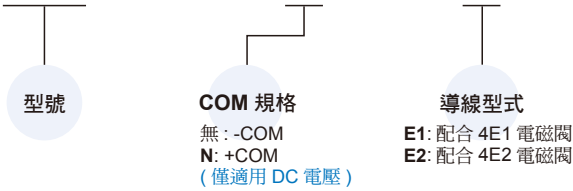
# MVB-100 / 156 配線

多元連接系統

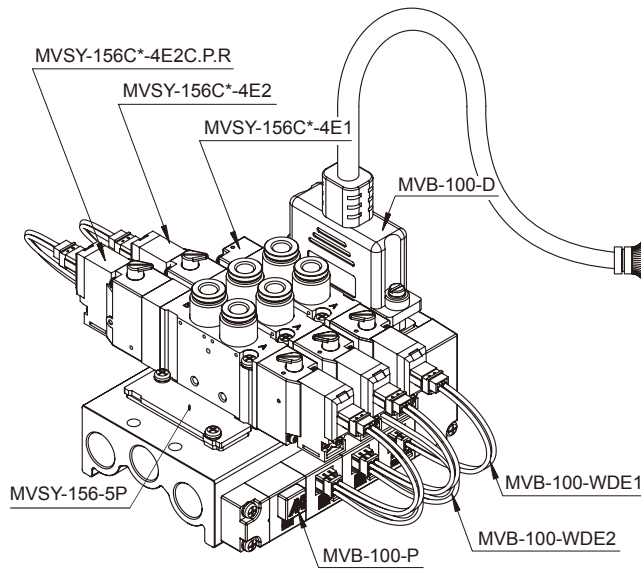


導線 / 訂購代號 \* MVB-156 與 MVB-100 系列共用配件。

## MVB - 100 - □ - WDE1



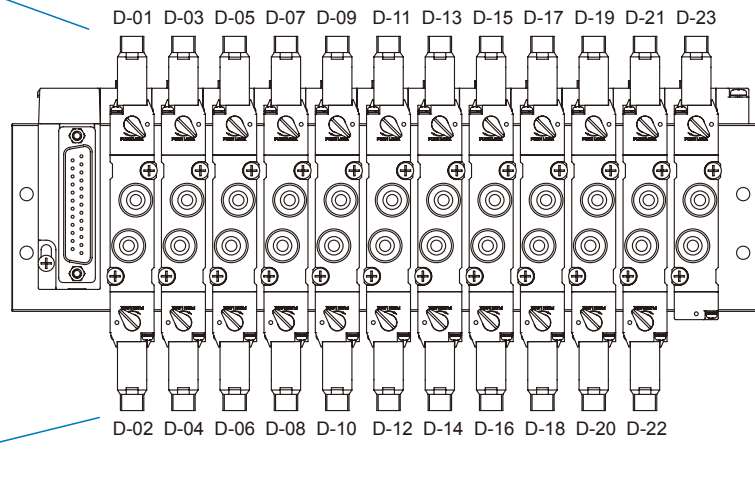
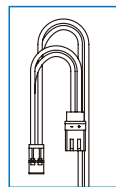
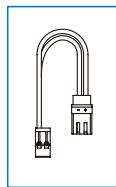
### 25 PIN 配線



線色	針腳 No.	線圈端子
D-01	1	D-01
D-02	14	D-02
D-03	2	D-03
D-04	15	D-04
D-05	3	D-05
D-06	16	D-06
D-07	4	D-07
D-08	17	D-08
D-09	5	D-09
D-10	18	D-10
D-11	6	D-11
D-12	19	D-12
D-13	7	D-13
D-14	20	D-14
D-15	8	D-15
D-16	21	D-16
D-17	9	D-17
D-18	22	D-18
D-19	10	D-19
D-20	23	D-20
D-21	11	D-21
D-22	24	D-22
D-23	12	D-23
COM	13	COM
COM	25	COM

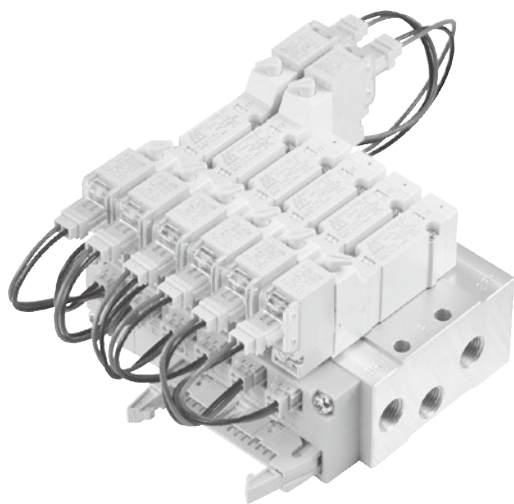
MVB-100-WDE1

MVB-100-WDE2



# MVB1-100 系列

多元連接系統 ( 搭配 FLAT CABLE )

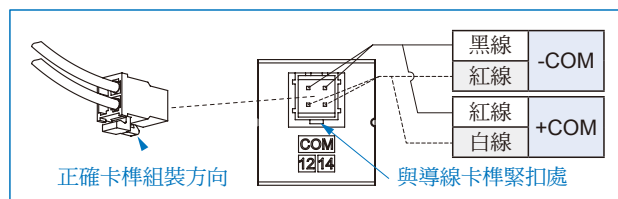


## 規格

- 26 針 D-sub 連接線 ( 纜線長度 3m )。
- 簡易配線系統。
- 最大工作頻率 : 5Hz 。

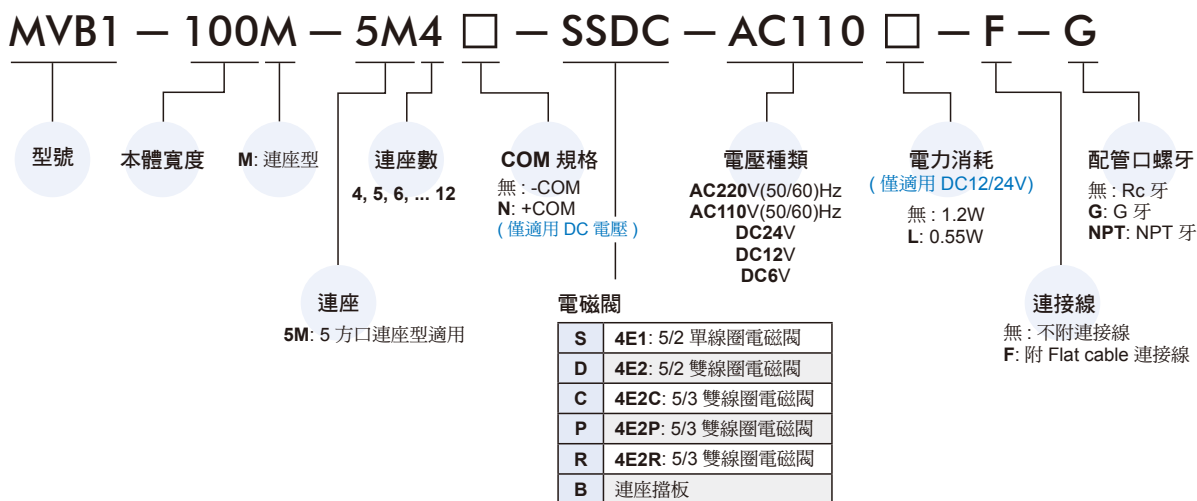
## 注意事項

- 電磁閥不可連續通電超過 2 小時以上。
- 以一天為單位, 電磁閥總通電時間不可超過未通電時間。
- 最大訂購連座數為 12 連座, 最小為 4 連座。
- 搭配 MVSY-100 系列電磁閥 ( 僅適用 LJ 出線型式 ) 。



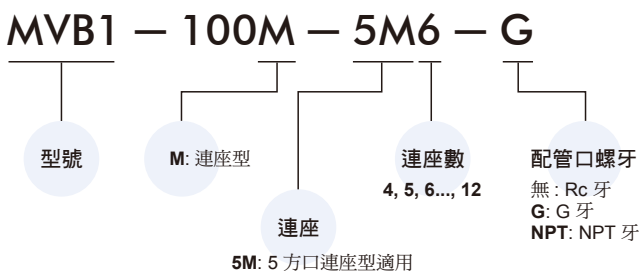
- \* - COM 規格需對應 PLC(PNP 輸出) 之機型。
- \* + COM 規格需對應 PLC(NPN 輸出) 之機型。

## 訂購代號 ( 多元連結系統 )



\* 依序由 Flat cable 端開始組裝。

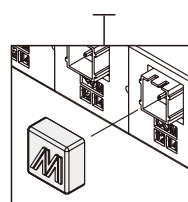
## 電路板套件 + 連座 / 訂購代號



## 防塵蓋 / 訂購代號

\* 與 MVB-100 系列共用配件。

**MVB - 100 - P**



## 連接線 / 訂購代號

**MVB1 - 100 - F**

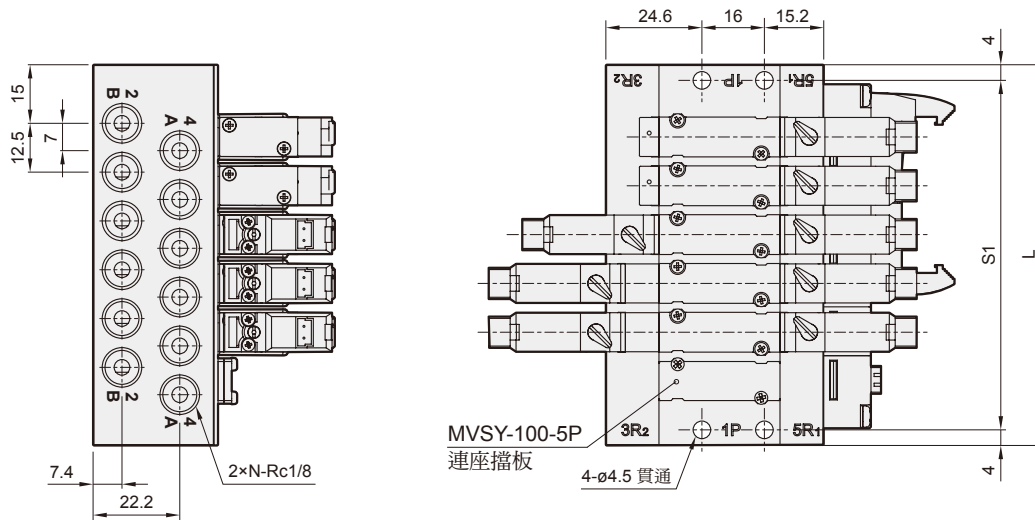
F: Flat cable 連接線

# MVB1-100 外觀尺寸

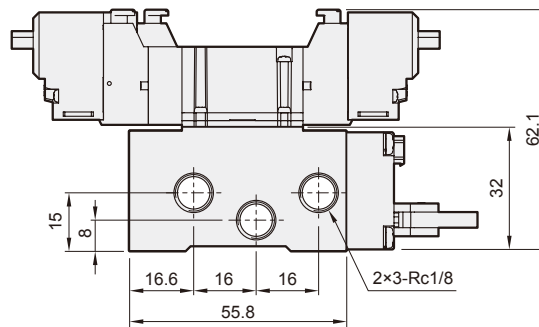
多元連接系統（搭配 FLAT CABLE）



## MVB1-100M-5M\*



連座數 (N)	L	S1
4	72.5	64.5
5	85	77
6	97.5	89.5
7	110	102
8	122.5	114.5
9	135	127
10	147.5	139.5
11	160	152
12	172.5	164.5



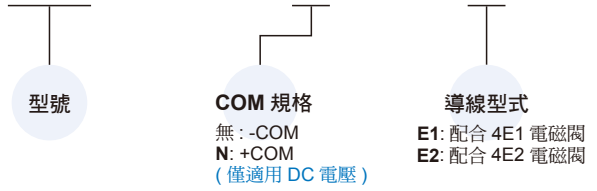


# MVB1-100 配線

多元連接系統 ( 搭配 FLAT CABLE )

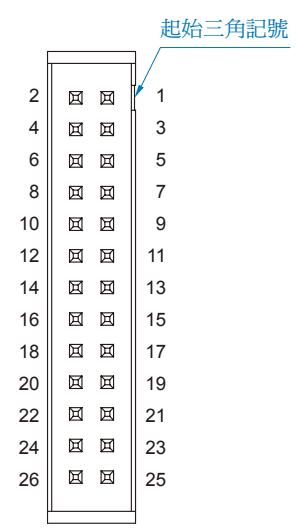
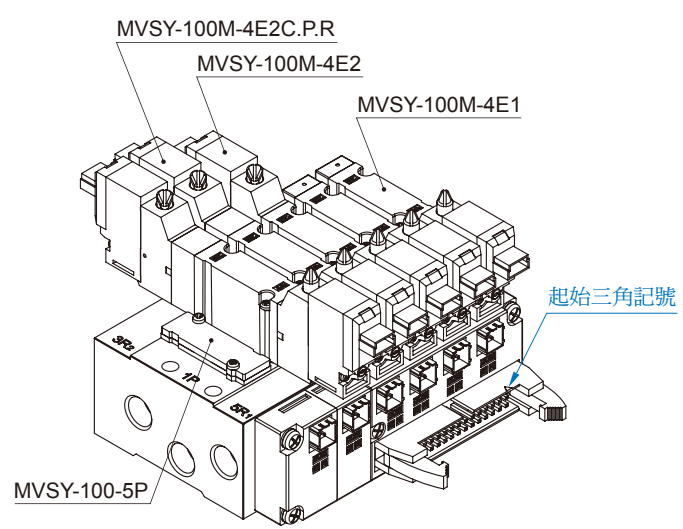
導線 / 訂購代號 \* MVB1-100 與 MVB-100 系列共用配件。

## MVB - 100 - □ - WDE1

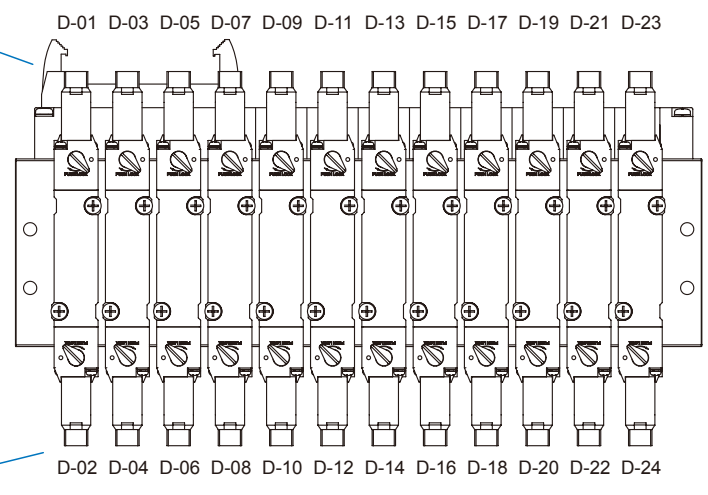
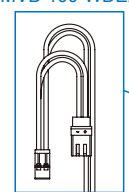
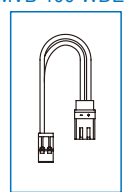


針腳 No.	線圈端子 No.
1	D-01
2	D-02
3	D-03
4	D-04
5	D-05
6	D-06
7	D-07
8	D-08
9	D-09
10	D-10
11	D-11
12	D-12
13	D-13
14	D-14
15	D-15
16	D-16
17	D-17
18	D-18
19	D-19
20	D-20
21	D-21
22	D-22
23	D-23
24	D-24
25	COM
26	COM

## 26 PIN 配線

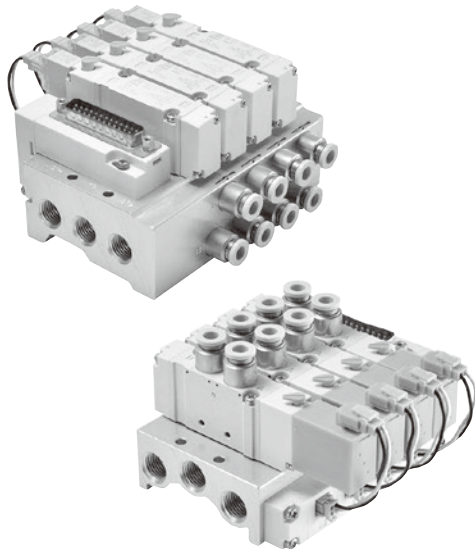


MVB-100-WDE1    MVB-100-WDE2



# MVB-156 系列

多元連接系統

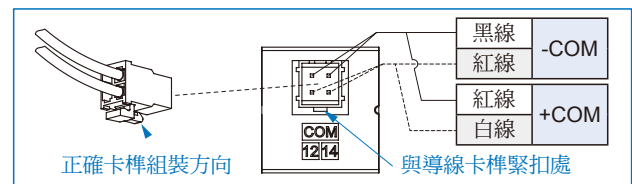


## 規格

- 25 針 D-sub 連接線 (纜線長度 3m)。
- 簡易配線系統。
- 最大工作頻率：5Hz。

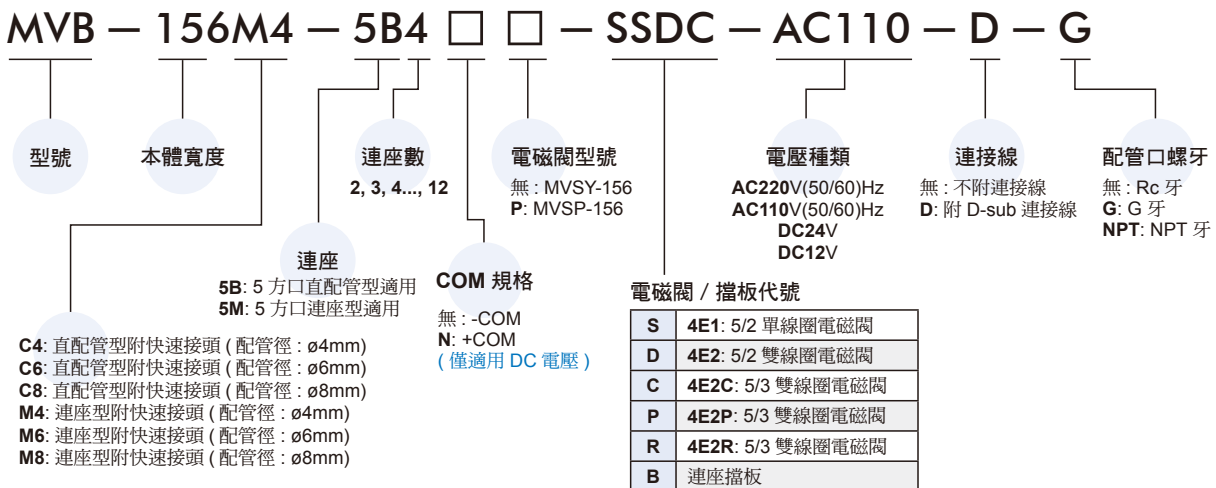
## 注意事項

- MVSY-156 電磁閥不可連續通電超過 2 小時以上。
- 以一天為單位，MVSY-156 電磁閥總通電時間不可超過未通電時間。
- 訂購最大連座數 4E1 為 12 連座，4E2 與 4E2C.P.R 為 11 連座。
- 搭配 MVSY-156 系列電磁閥 (僅適用 LJ 出線型式)。
- 搭配 MVSP-156 系列電磁閥 (僅適用 H 出線型式)。



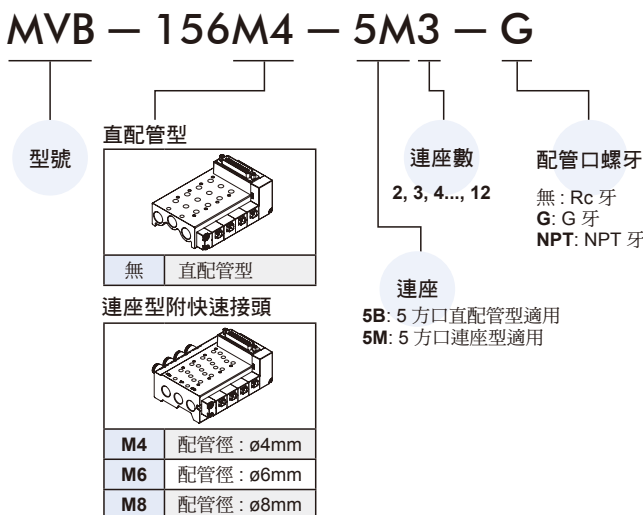
- \* -COM 規格需對應 PLC (PNP 輸出) 之機型。
- \* +COM 規格需對應 PLC (NPN 輸出) 之機型。

## 訂購代號 (多元連結系統)

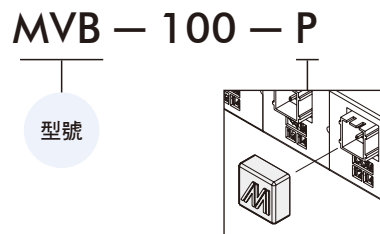


\* 依序由 D-sub 端開始組裝。

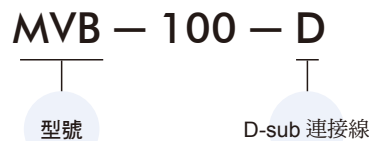
## 電路板套件 + 連座 / 訂購代號



## 防塵蓋 / 訂購代號 \* 與 MVB-100 系列共用配件。



## 連接線 / 訂購代號



**導線** \* MVB-100 系列共用配件，請參 1-97 頁。

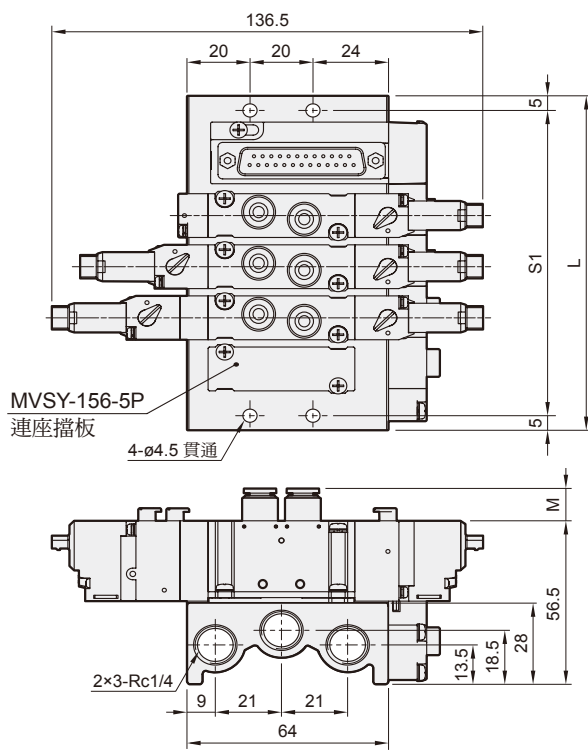


# MVB-156 搭配 MVSY-156

## 多元連接系統

### MVB-156C\*-5B\*

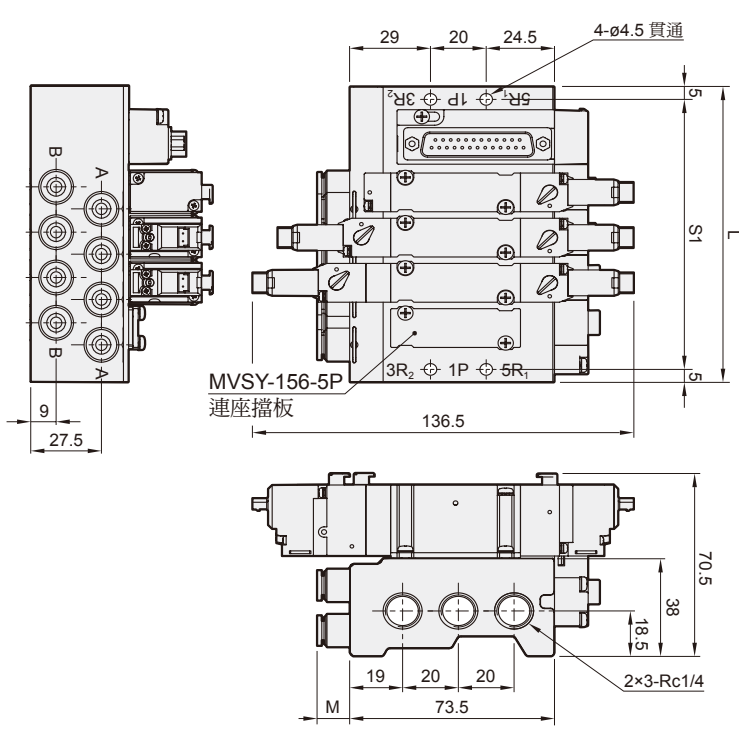
5 方口直配管型用



連座數	L	S1
2	79.5	69.5
3	97	87
4	114.5	104.5
5	132	122
6	149.5	139.5
7	167	157
8	184.5	174.5
9	202	192
10	219.5	209.5
11	237	227
12	254.5	244.5
代號 快速接頭	<b>M</b>	
C4 (ø4)	13	
C6 (ø6)	14	
C8 (ø8)	18.5	

### MVB-156M\*-5M\*

5 方口連座型用



連座數	L	S1
2	79.5	69.5
3	97	87
4	114.5	104.5
5	132	122
6	149.5	139.5
7	167	157
8	184.5	174.5
9	202	192
10	219.5	209.5
11	237	227
12	254.5	244.5
代號 快速接頭	<b>M</b>	
C4 (ø4)	13	
C6 (ø6)	14	
C8 (ø8)	18.5	

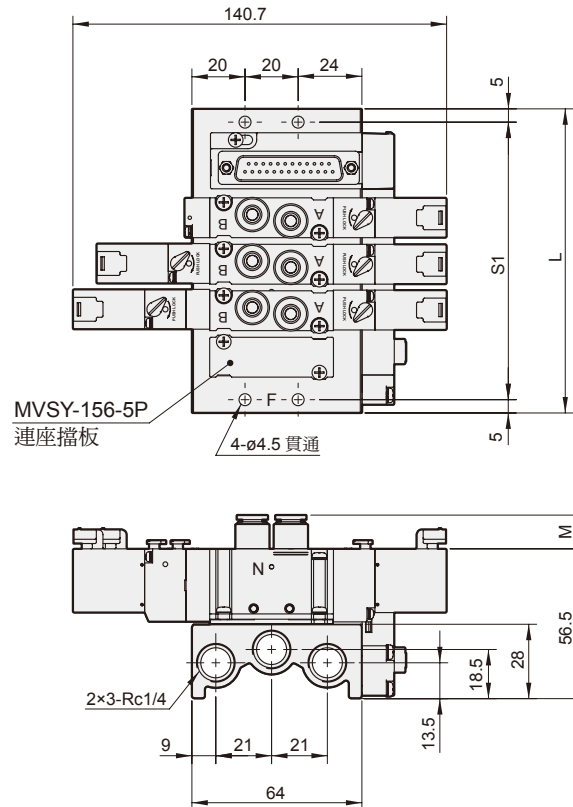
# MVB-156 搭配 MVSP-156

多元連接系統



## MVB-156C\*-5B\*P\*

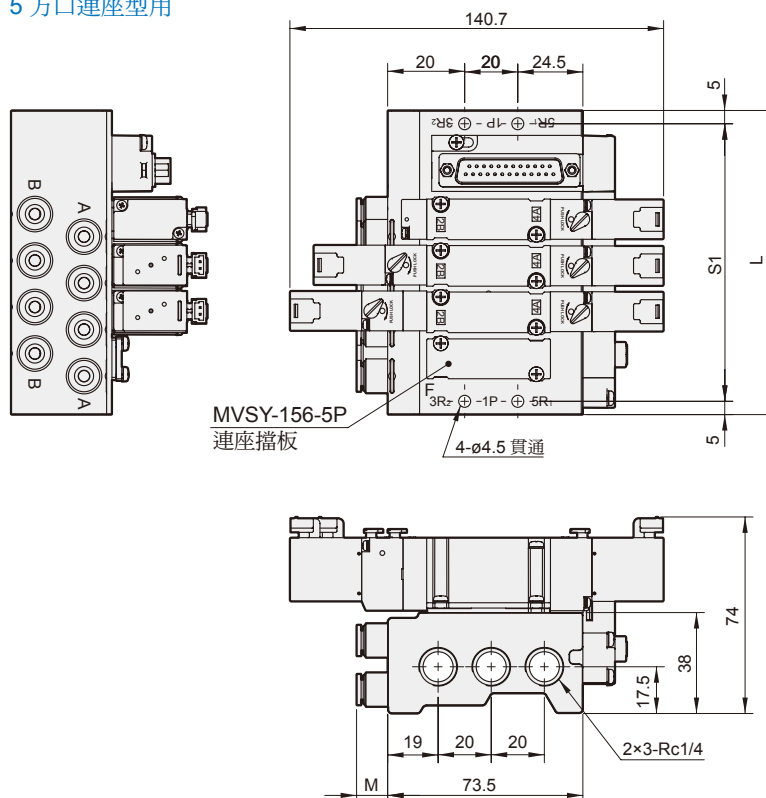
5 方口直配管型用



連座數	L	S1
2	79.5	69.5
3	97	87
4	114.5	104.5
5	132	122
6	149.5	139.5
7	167	157
8	184.5	174.5
9	202	192
10	219.5	209.5
11	237	227
12	254.5	244.5
代號 快速接頭	M	
C4 (ø4)	13	
C6 (ø6)	14	
C8 (ø8)	18.5	

## MVB-156M\*-5M\*P\*

5 方口連座型用

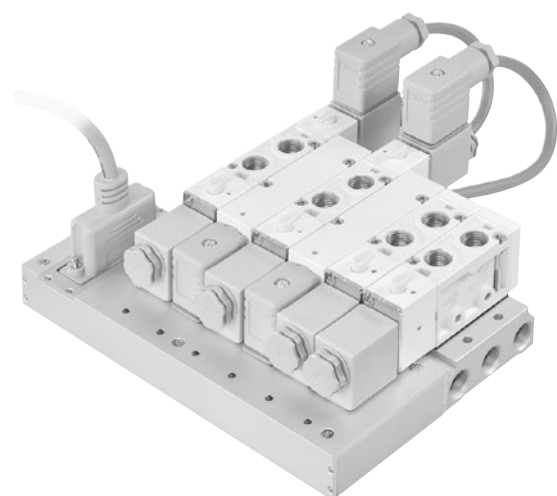


連座數	L	S1
2	79.5	69.5
3	97	87
4	114.5	104.5
5	132	122
6	149.5	139.5
7	167	157
8	184.5	174.5
9	202	192
10	219.5	209.5
11	237	227
12	254.5	244.5
代號 快速接頭	M	
C4 (ø4)	13	
C6 (ø6)	14	
C8 (ø8)	18.5	



# MVB 系列

## 多元連接系統



### 規格

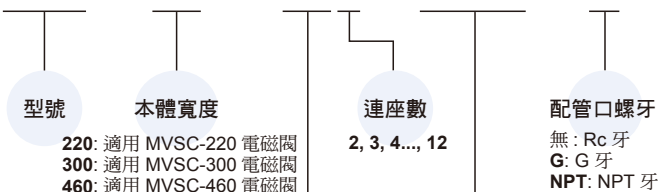
- 電壓 DC 24V。
- 25 針 D-sub 連接線 ( 纜線長度 3m )。
- 簡易配線系統。

### 注意事項

- MVB-300, MVB-460 訂購連座數為 3~12 連座。
- MVB-300, MVB-460 連座組不適用 4E2C.P.R. 電磁閥型式。
- 單獨訂購連座 EX: MVB-220-5B5-G。
- 訂購最大連座數為 20 連座 ( 請洽業務人員 )。

### 訂購代號 ( 多元連結系統 )

## MVB - 220 - 5B6 - SSSDC - G



### 連座

- 3B: 3 方口直配管型適用
- 5B: 5 方口直配管型適用

### 電磁閥 (5B 適用)

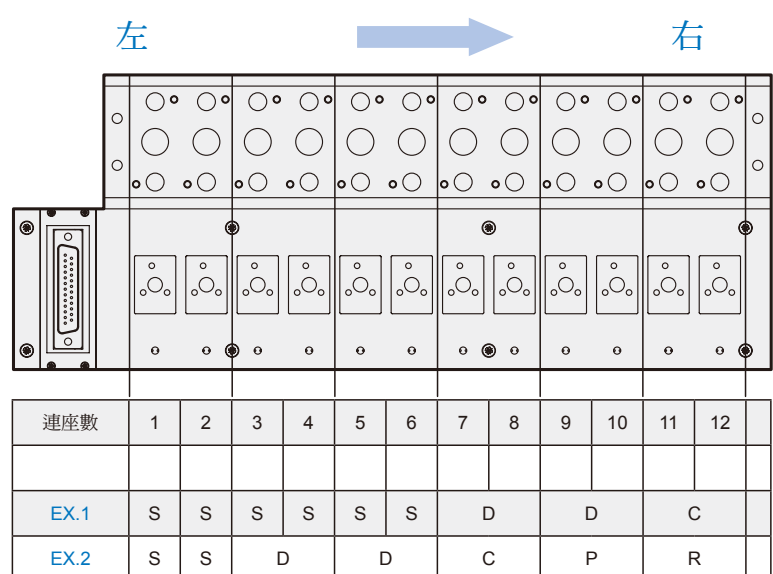
S	4E1: 5/2 單線圈電磁閥
D	4E2: 5/2 雙線圈電磁閥
C	4E2C: 5/3 雙線圈電磁閥
P	4E2P: 5/3 雙線圈電磁閥
R	4E2R: 5/3 雙線圈電磁閥

### 電磁閥 (3B 適用)

C	3E1-NC: 3/2 單線圈電磁閥 / 常閉型
O	3E1-NO: 3/2 單線圈電磁閥 / 常開型
D	3E2: 3/2 雙線圈電磁閥
B	連座擋板

- \* 當使用 4E2 或 4E2C.P.R 電磁閥時，須佔用兩個連座位置。
- \* 當使用 3E2 電磁閥時，須佔用兩個連座位置。

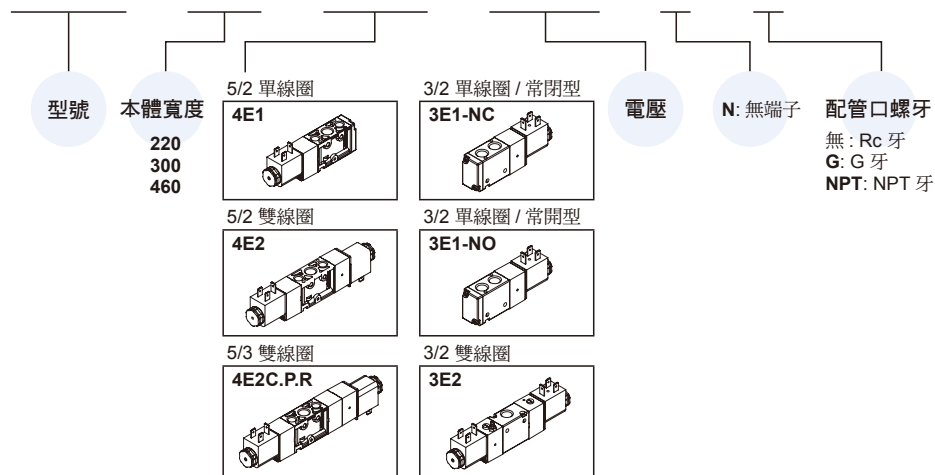
### 電磁閥組裝順序



- \* 範例 1 5B12-SSSSSSDDC
- \* 範例 2 5B12-SSDDCPR

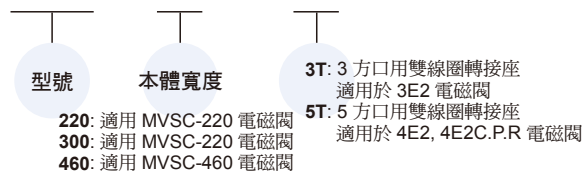
### 訂購代號 ( 電磁閥 )

## MVSC - 220 - 4E2C - DC24 - N - G

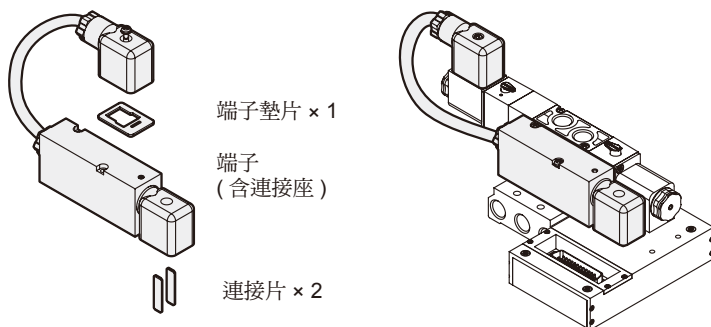


### 訂購代號 ( 雙線圈轉接座 )

## MVB - 220 - 5T

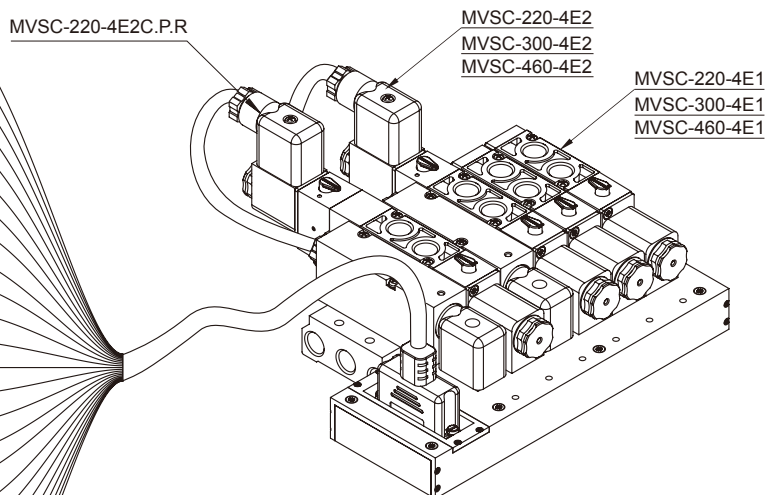


### 組裝例



### 25 PIN 配線

線色	針腳 No.	線圈端子
棕	1	D-01
棕 / 黑	2	D-02
紅	3	D-03
紅 / 黑	4	D-04
橙	5	D-05
橙 / 黑	6	D-06
黃	7	D-07
黃 / 黑	8	D-08
綠	9	D-09
綠 / 黑	10	D-10
藍	11	D-11
藍 / 黑	12	D-12
紫 / 黑	14	D-13
灰	15	D-14
灰 / 黑	16	D-15
白	17	D-16
白 / 黑	18	D-17
粉紅	19	D-18
粉紅 / 黑	20	D-19
淺紫	21	D-20
淺紫 / 黑	22	D-21
淺藍	23	D-22
淺藍 / 黑	24	D-23
紫	13	COM
淺綠	25	COM



# MVB-220 外觀尺寸

多元連接系統



(五) 電磁閥

(二) 電磁閥

氣動機械閥

三點組合

壓力傳感器

壓縮空氣乾燥機

其他輔助裝置

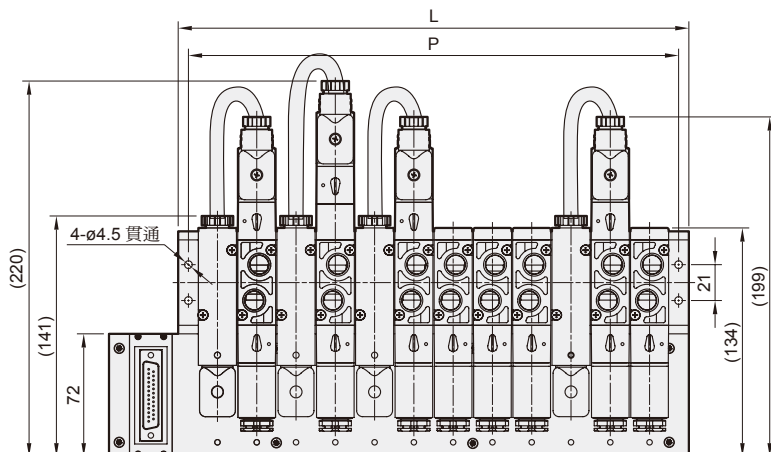
自動化控制器

PISCO

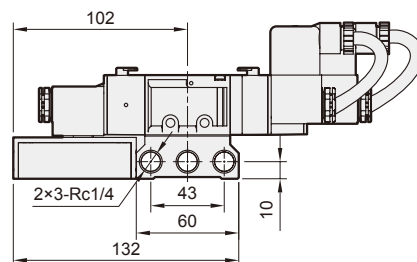
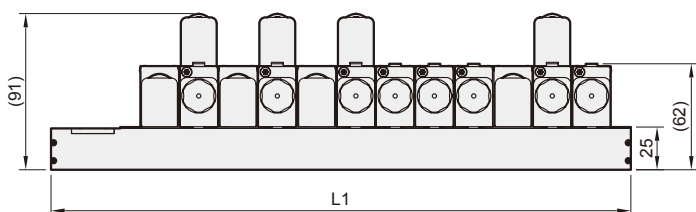
進口代理商品

## MVB-220-5B\*

5 方口直配管型用

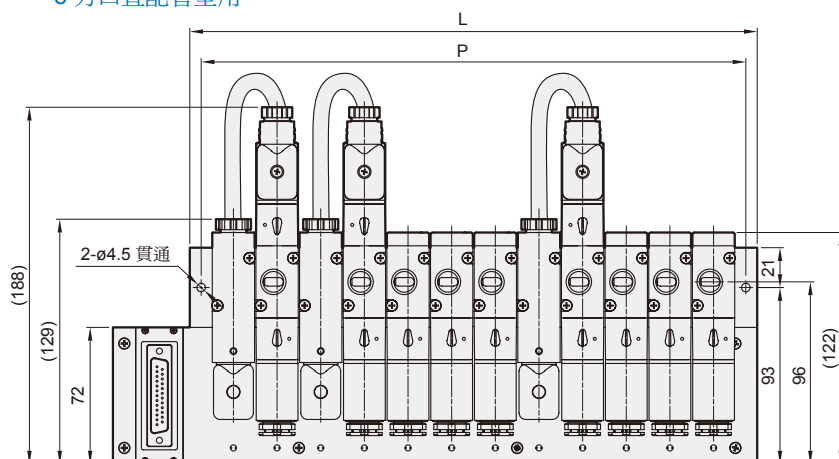


連座數	L	L1	P
2	69	109.5	57
3	92	132.5	80
4	115	155.5	103
5	138	178.5	126
6	161	201.5	149
7	184	224.5	172
8	207	247.5	195
9	230	270.5	218
10	253	293.5	241
11	276	316.5	264
12	299	339.5	287

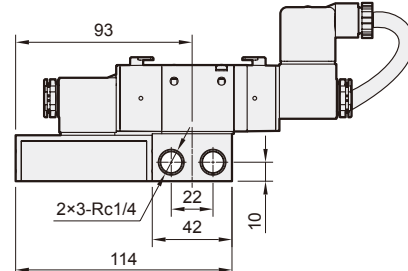
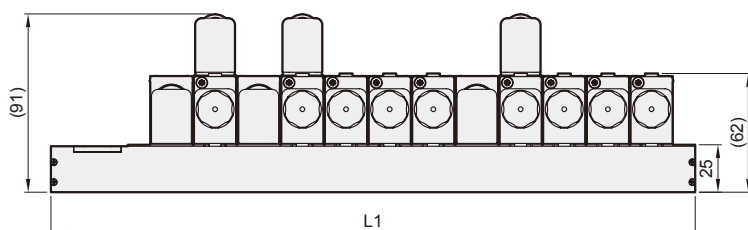


## MVB-220-3B\*

3 方口直配管型用



連座數	L	L1	P
2	69	109.5	57
3	92	132.5	80
4	115	155.5	103
5	138	178.5	126
6	161	201.5	149
7	184	224.5	172
8	207	247.5	195
9	230	270.5	218
10	253	293.5	241
11	276	316.5	264
12	299	339.5	287



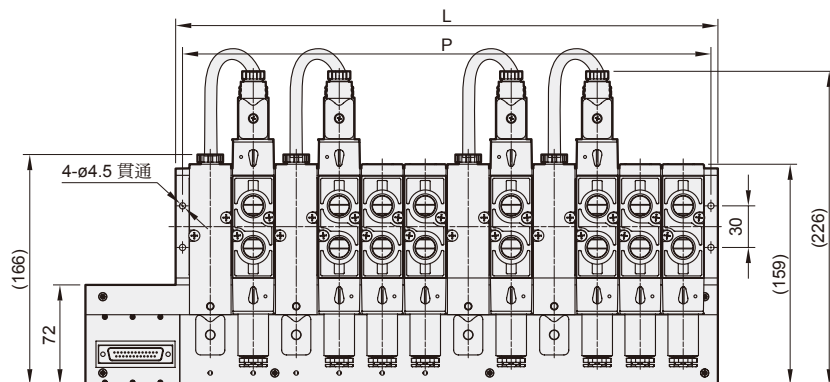
# MVB-300 外觀尺寸

多元連接系統

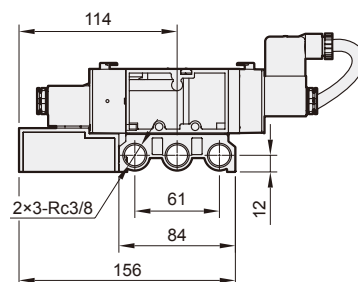
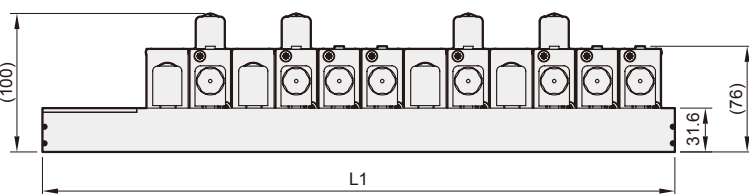


## MVB-300-5B\*

5方口直配管型用

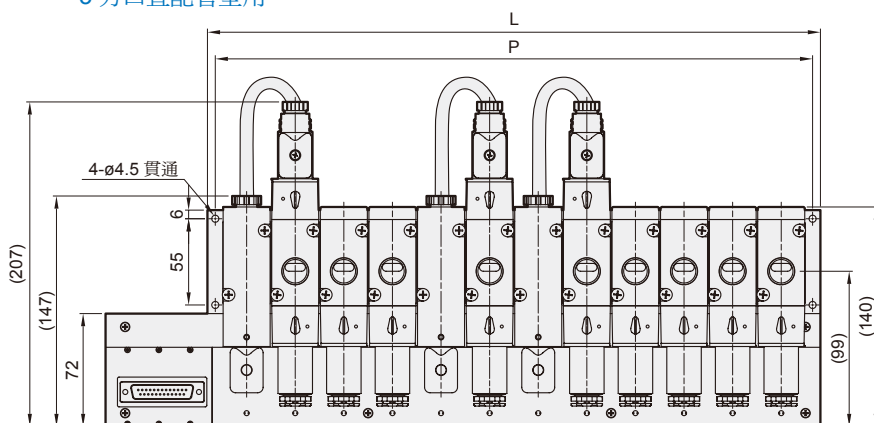


連座數	L	L1	P
3	112	177	102
4	143	208	133
5	174	239	164
6	205	270	195
7	236	301	226
8	267	332	257
9	298	363	288
10	329	394	319
11	360	425	350
12	391	456	381

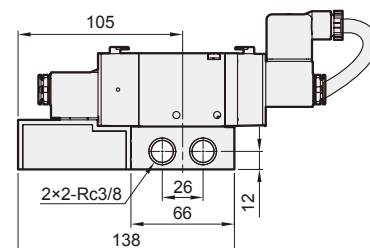
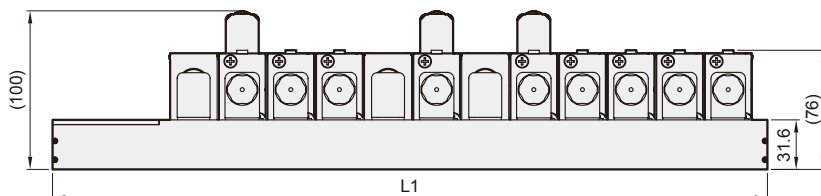


## MVB-300-3B\*

3方口直配管型用



連座數	L	L1	P
3	112	177	102
4	143	208	133
5	174	239	164
6	205	270	195
7	236	301	226
8	267	332	257
9	298	363	288
10	329	394	319
11	360	425	350
12	391	456	381

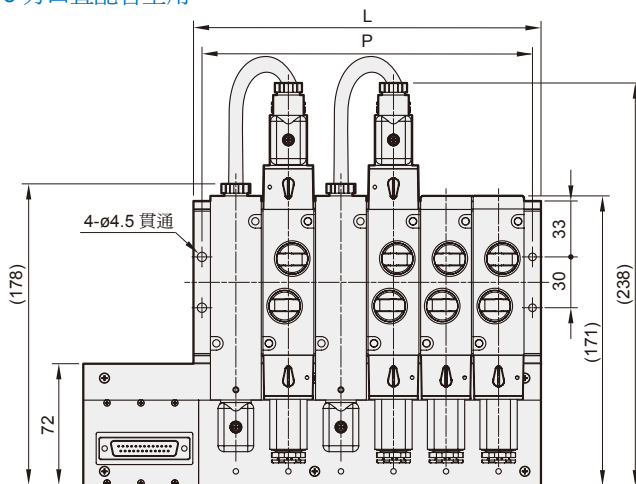


# MVB-460 外觀尺寸

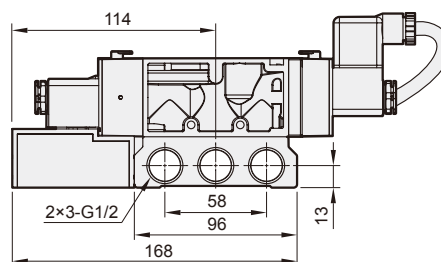
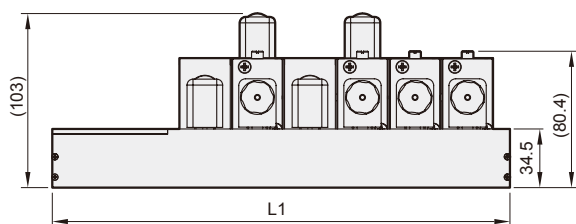
## 多元連接系統

### MVB-460-5B\*

5方口直配管型用

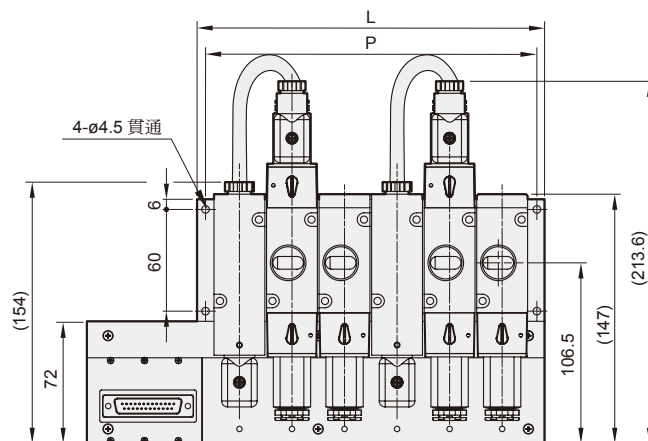


連座數	L	L1	P
3	112	177	102
4	143	208	133
5	174	239	164
6	205	270	195
7	236	301	226
8	267	332	257
9	298	363	288
10	329	394	319
11	360	425	350
12	391	456	381

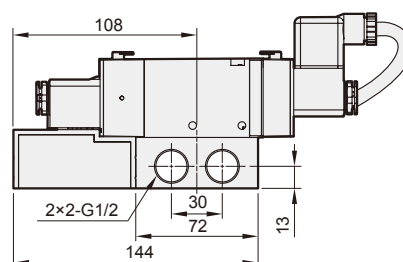
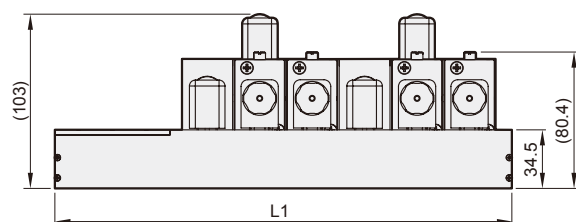


### MVB-460-3B\*

3方口直配管型用

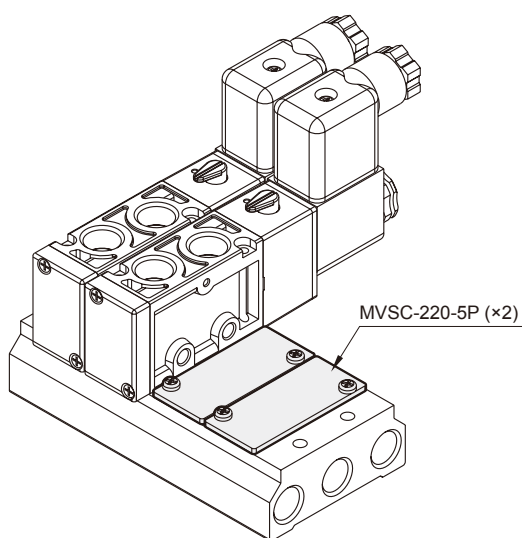
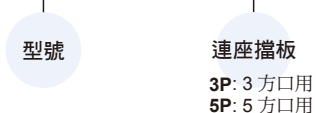


連座數	L	L1	P
3	112	177	102
4	143	208	133
5	174	239	164
6	205	270	195
7	236	301	226
8	267	332	257
9	298	363	288
10	329	394	319
11	360	425	350
12	391	456	381



## 訂購代號

### MVSC – 220 – 5P



## 連座擋板選用表

適用型號	訂購型號	
	3P: 3 方口	5P: 5 方口
MVSC-220	MVSC-220-3P	MVSC-220-5P
MVSC-260	—	MVSC-260-5P
MVSC-300	MVSC-300-3P	MVSC-300-5P
MVSC-460	MVSC-460-3P	MVSC-460-5P
MVSC1-150	—	MVSC1-150-5P
MVSC1-180	MVSC1-180-3P	MVSC1-180-5P
MVSC1-220	MVSC-220-3P (*1)	MVSC-220-5P (*1)
MVSD1-180	—	MVSD1-180-5P
MVSE-260	—	MVSC-260-5P (*1)
MVSE-300	—	MVSE-300-5P
MVSE-500	—	MVSC-460-5P (*1)
MVSF-100	MVSF-100-3P	MVSF-100-5P
MVSP-156	—	MVSY-156-5P (*2)
MVSP-188	—	MVSY-188-5P (*2)
MVSY-100	—	MVSY-100-5P
MVSY-156	—	MVSY-156-5P
MVSY-188	—	MVSY-188-5P
MVSZ-100	—	MVSZ-100-5P
MVDY-100	MVDY-100-3P	—

\*1. 與 MVSC 共用連座擋板

\*2. 與 MVSY 共用連座擋板

## 連座擋板組件

