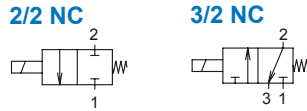
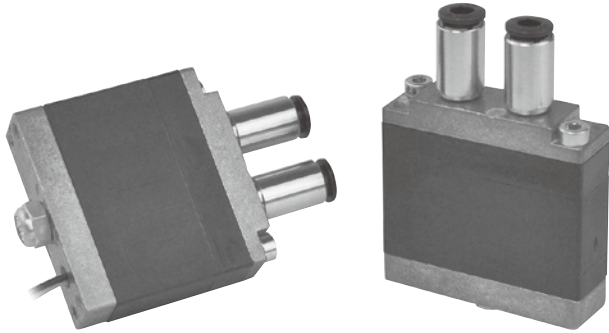


# MVDA-120 系列

超高速電磁閥 (直動式)



## 特點

- 大流量型 100 N l/min
- 應答時間小於 2ms
- 壽命可達 5 億次
- 最大作動頻率：300 Hz

## 規格

型號	2E1-KK	3E1-KK	3E1-DC12
方口數	2 口	3 口	
位置數	2 位置		
使用流體	乾燥空氣 / 惰性氣體		
使用流體溫度	-10~+50°C		
操作壓力範圍	0~0.8 MPa	0.4~0.8 MPa	
流量	100 N l/min	80 N l/min	
應答時間	ON	< 2 ms	< 5 ms
	OFF	< 2 ms	< 1.3 ms
周圍溫度	-10~+50°C		
過濾等級	min. 40 μm		
定格電壓	啟動時 DC24V 保持時 DC5V		DC12V
電力消耗	0.8 W (保持時)		1 W
最大作動頻率	300 Hz (若附驅動器型為 250Hz)		150 Hz
IP等級	IP62		
重量	35 g		70 g

\* 3E1-DC12 接單生產。

## 訂購代號

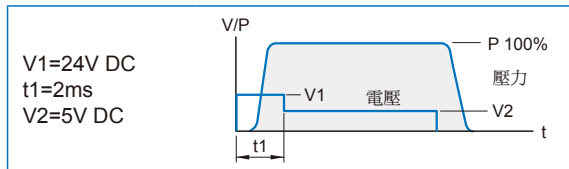
MVDA - 120 - 2E1 - NC - KK - S

型號

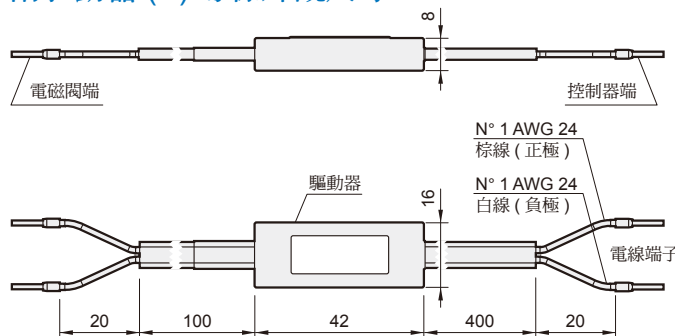
本體寬度

方口數	電壓種類	導線
<b>2E1-NC:</b> 2 方向 (2 方口)	<b>KK:</b> DC24V / DC5V (應答加速型)	<b>C:</b> 不附驅動器 <b>S:</b> 附驅動器 (24/5V 訊號轉換)
<b>3E1-NC:</b> 3 方向 (3 方口)	啟動電壓 DC24V, 保持電壓 DC5V	
<b>3E1-NC:</b> 3 方向 (3 方口)	<b>DC12:</b> DC12V	<b>C:</b> 不附驅動器

## KK 型電氣控制

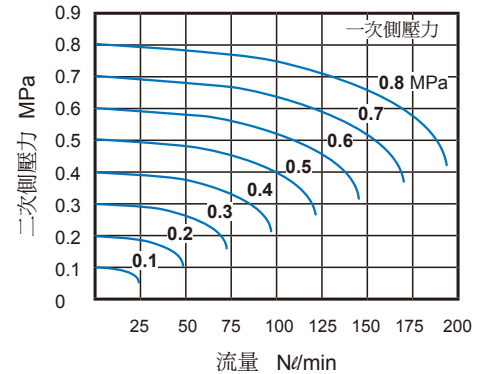


## 附驅動器 (S) 導線外觀尺寸

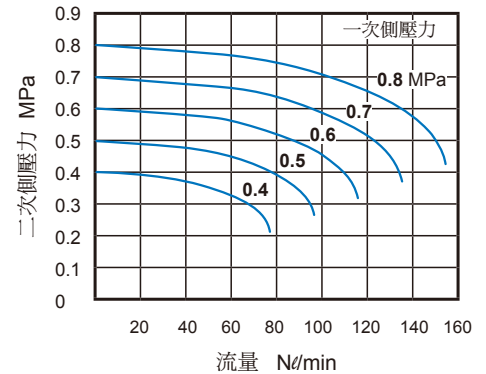


## 流量特性圖

MVDA-120-2E1/3E1-KK



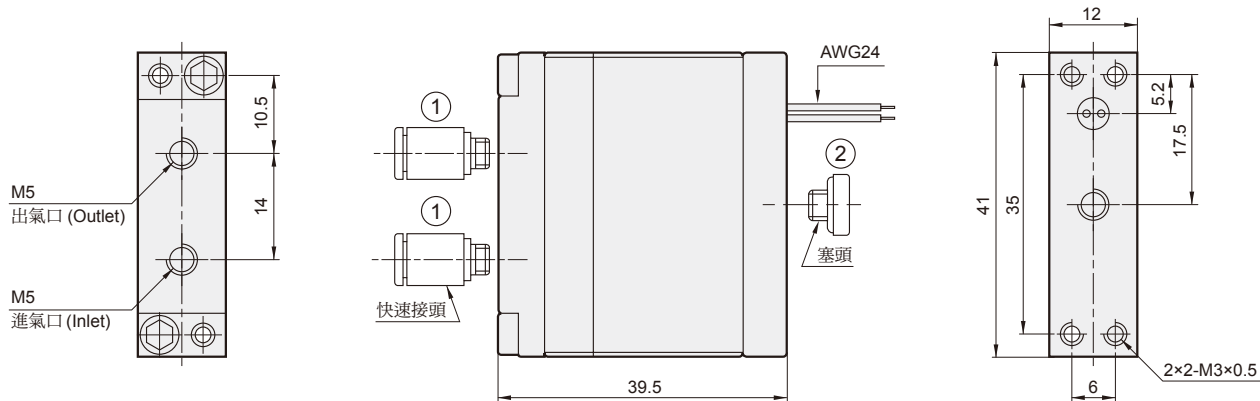
MVDA-120-3E1-DC12



# MVDA-120 外觀尺寸

超高速電磁閥 (直動式)

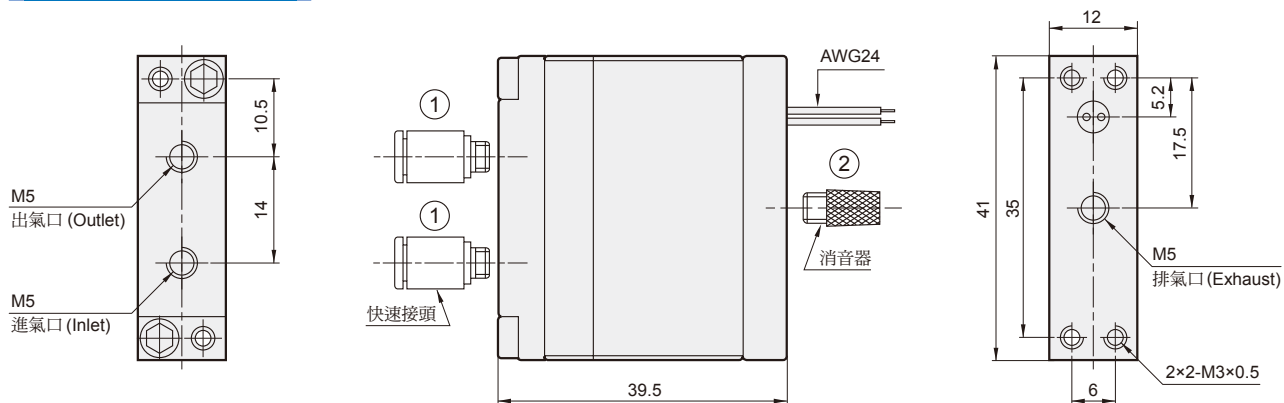
## MVDA-120-2E1



### 配件

No.	數量	說明
1	2	快速接頭 $\phi 4/6$ (英寸)
2	1	塞頭

## MVDA-120-3E1



### 配件

No.	數量	說明
1	2	快速接頭 $\phi 4/6$ (英寸)
2	1	消音器