

# MUP2403-SB

# 二相步進馬達驅動器

## 2 PHASE STEP DRIVER



- 溫度保護
- 過電流保護
- 自動降電流功能
- 小型輕量
- HOLD.OFF 功能
- 微步進驅動低振動具 3200.1600 800 400 四種解析度
- 接受 PULSE/DIR (1P)或 CW/CCW(2P)兩種控制訊號
- 0~3A 電流 VR 無段調整適用範圍廣

### 規格

- 輸入電源 DC12~36V
- 驅動電流 3A/PHASE MAX
- 使用溫度範圍 0~70 度
- 重量 180 克

+ 1.25A  
電流調整  0 A 2.5A  
VR1

指撥編號	功能	選擇方式			說明 (往下 ON)
1 2 3	選擇解析度	SW1	SW2	SW3	解析度
		ON	ON	ON	FULL (70.7%)
		ON	ON	OFF	800 STEP
		ON	OFF	ON	400 (70.7%)
		ON	OFF	OFF	3200 STEP
		OFF	ON	ON	FULL (100%)
		OFF	ON	OFF	1600 STEP
		OFF	OFF	ON	400 (100%)
4	控制方式	ON			CW/CCW(2P)
		OFF			PULSE/DIR (1P)
5	廠商保留				
6	自動降電流	ON			無自動降電流
		OFF			自動降電流

## 接腳定義



接頭	PIN NO	名稱
JP1	1	DC12V~36V
	2	
	3	CA/CB
	4	A
	5	A-
	6	B
	7	B-
	8	5V / CW+
	9	PUSLE / CW-
	10	5V / CCW+
	11	DIR / CCW-
JP2	1	TM + out sino
	2	TM-
	3	HOFF 5V
	4	HOFF -