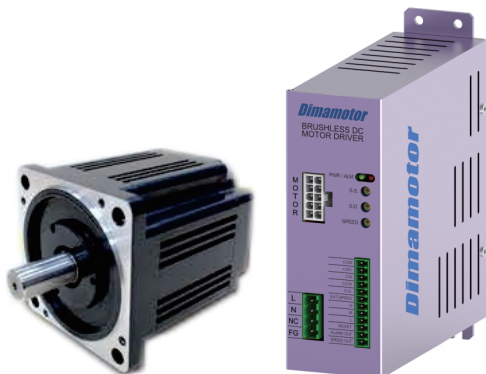


中慣量無刷馬達 90口 / 104口 UP高瓦數系列



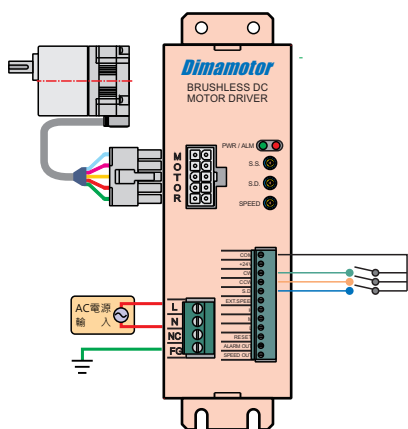
特徵：

- 省能源、高效率、低溫昇。
- 速度安定性、反應特性佳。
- 速度控制範圍大(150~3000 RPM)，高低速恆定轉矩。
- 運轉平順、低噪音。
- 體積小、省空間。
- 免保養、高壽命。

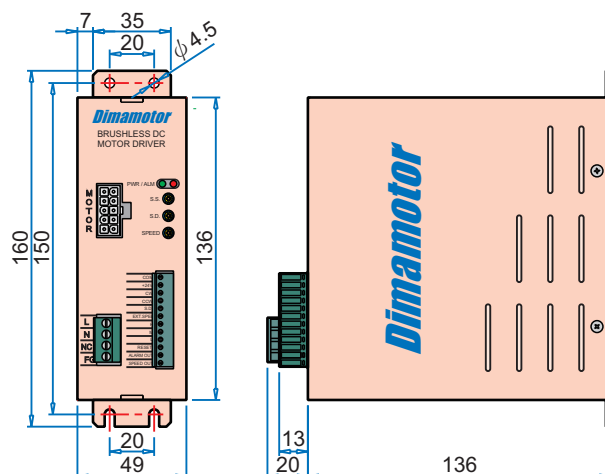
規 格：

型 號		UP-350-2E	UP-500-2E	UP-750-2E
額 定 輸 出		400W	500W	750W
電 源 輸 入	額 定 電 壓	單相AC220V		
	電 壓 容 許 範	± 15%		
	額 定 頻 率	50 / 60 Hz		
	額 定 輸 入 電	3A	4.5A	6.3A
	最 大 輸 入 電	3.6A	5.4A	7.5A
速 度 範 圍		150~3000RPM		
額 定 轉 矩		11.2 kg.cm	16.0 kg.cm	23.8 kg.cm
瞬 時 轉 矩		14.0 kg.cm	20.0 kg.cm	29.8 kg.cm
速 度 變 動 率		對電壓	± 1% （額定轉速無載時）	
		對負載	± 1% （0～額定轉矩，額定轉速無載時）	
		對溫度	± 1% （0～ +50℃，額定轉速無載時）	
速 度 設 定 方 式		1.內部VR速度設定 2.外部VR速度設定 3.外部直流電壓控制		
緩啟動、緩停止時間		S.S. S.D. VR (0.1~10Sec)		
輸 入 信 號		<u>CW</u> :馬達正轉 <u>CCW</u> :馬達逆轉 <u>S. D.</u> :緩慢停止功能選擇 <u>EXT.Speed</u> :內、外部速度選擇 H、M、L:外部可變電阻控制		
輸 出 信 號		<u>ALARM OUT</u> :異常警告輸出 <u>SPEED OUT</u> :速度脈波輸出		
保 護 機 能		* 過電流保護 * 欠相保護 * 電壓過低保護 * 電壓過高保護 * 過溫度保護		
LED 燈 號 顯 示		POWER(綠色 / ALARM(紅色)		
驅 動 器 外 型 尺 寸		136(L)(含腳座160) x 136(W) x 49(H) 單位:mm		
重 量	驅 動 器	538 g		
	馬 達	2600g	3500g	4370g
使 用 環 境 溫 度		0~40℃		

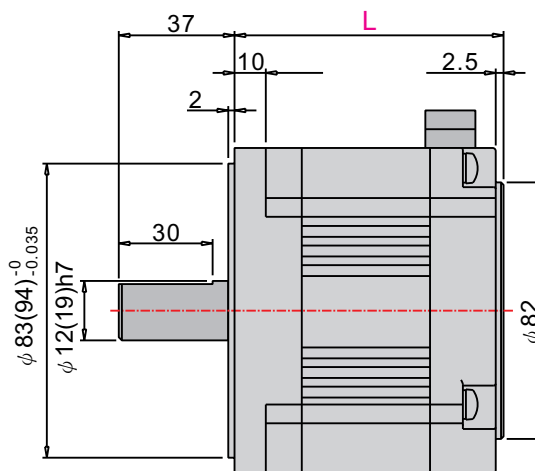
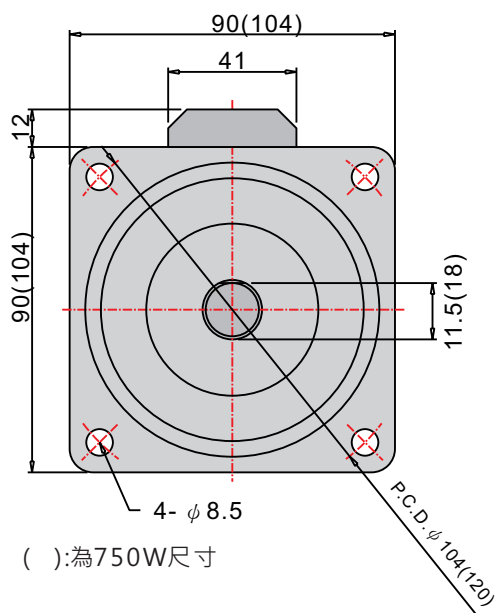
■ 接線圖



■ 驅動器外形尺寸圖 (單位：mm)



■ 無刷馬達外形尺寸圖 (單位：mm)



型號	馬達長度 L
UP-350-2E	87.5 mm
UP-500-2E	113mm
UP-750-2E	116 mm

■ 選購品

◎可撓式電纜延長線



雙隔離設計
 電纜線長度：1M/3M/5M

◎DSP3000 數位式轉速計



Dimamotor

高效動力源自高效馬達

帝馬科技股份有限公司

總公司：新北市新莊區五權二路22號5樓之11

電話：(02) 2290-1968

傳真：(02) 2290-1969

網址：www.dimamotor.com.tw

E-mail：dimamotor.peter@gmail.com