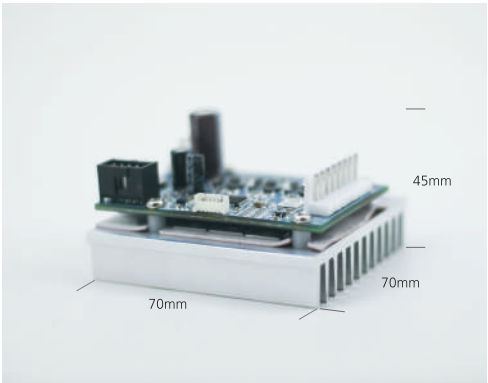
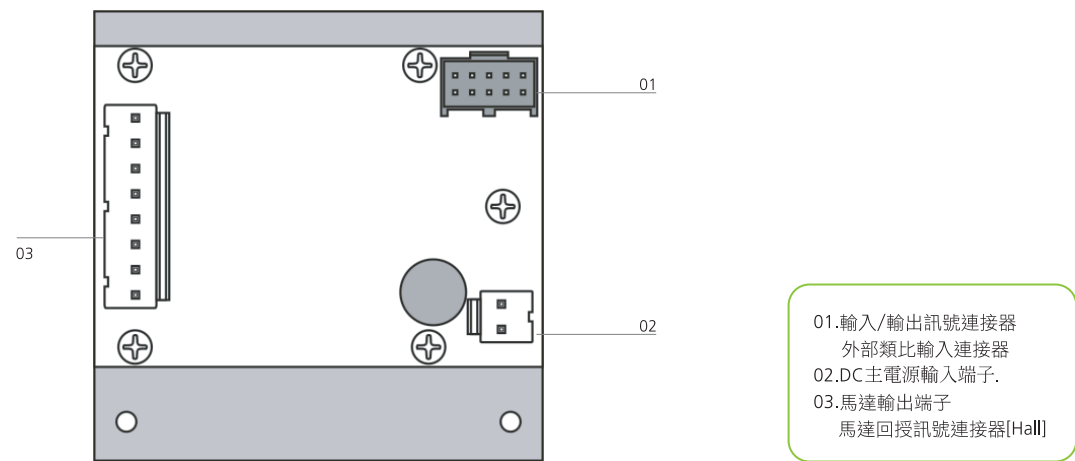


CD系列 簡易型/DC電源輸入，輸出15 ~ 90W。

馬達輸出功率	馬達型號	驅動器 型號	額定輸入 電流 (A)	最大輸入 電流 (A)	額定轉矩 (Nm)	啟動轉矩 (Nm)	容許負載 慣性慣量 ($J \times 10^{-4} kg \cdot m^2$)
DC24V±15%							
15W	BL42-K015-□□	CD-K015	0.94	1.88	0.05	0.1	0.49
30W	BL42-K030-□□	CD-K030	1.88	3.76	0.1	0.2	0.98
40W	BL60-K040-□□	CD-K040	2.51	5.02	0.13	0.26	1.22
75W	BL90-K075-□□	CD-K075	4.7	7.99	0.24	0.41	1.44
80W	BL60-K080-□□	CD-K080	5.02	7.03	0.25	0.35	1.58

機種面板圖



轉速控制範圍*1	250 ~ 3000 (4000) r/min	
轉速變動率	對負載	±3% max (0 ~ 額定扭矩、額定轉速、額定電壓、常溫)
	對電壓	±3% max (電源變動±15%、無負載、額定轉速、常溫)
	對溫度	±3% max (0 ~ 50℃、無負載、額定轉速、額定電壓)
轉速設定方式	1 組類比設定	• 外部可變電阻(5kΩ) • 外部 DC 電壓(0~5VDC)
緩加速時間*2	緩慢啟動 0.2 ~ 10 秒 (由 0~3000 r/min，無負載) (1 段數位設定)	
緩減速時間*2	緩慢停止 0.2 ~ 10 秒 (由 3000~0 r/min，無負載) (1 段數位設定)	
輸入訊號	■ 2 點(TTL) ■ 內部電源：5VDC，5mA	1. RUN/STOP 2. CW/CW
輸出訊號	■ 2 點(TTL) ■ 內部電源：5VDC，1mA	1. 過載警示 [OC WARN OUT] 2. 運轉通知 [RUNNING OUT]
剎車功能	馬達制動緊急停止。(需搭配馬達)	
保護功能	■ 過電壓保護 ■ 低電壓保護 ■ 過電流保護	■ 回授訊號錯誤保護(錯相保護)
工作環境	環境溫度	-10℃+60℃ (當工作環境溫度高於 40℃時，請加風扇強制散熱)
	環境濕度	< 85 % RH (不結霜)
外觀尺寸	70mm * 70mm * 45mm	
其他功能	-	

*1. 依照搭配馬達不同，出廠最高轉速可設定為 3000 或 4000 r/min。

*2. 緩加減速時間預設值為 2.0 秒，其他需求可客製化設定。