



革新研發，我們的改變使您更有效率，
嶄新體驗就從細節開始！



多功能 智慧控制器

- ✓ 節省外部元件、簡化配線
- ✓ 增加可設定項目提升機能
- ✓ 可搭配PLC整合應用
- ✓ 靈活流程規劃
- ✓ 標配專用軟體
- ✓ 多擴充介面可選



支援
12~48VDC馬達



適用800W以
下功率



有刷/無刷
共用



Wi-Fi無線
技術應用



RS-485通訊



多種速度調整
模式



Encoder
編碼器讀取



內建計時功能



可擴充I/O
功能

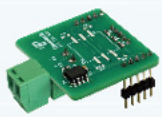


支援電子煞車

規格

品名	C2無刷/有刷馬達驅動器	C2A無刷/有刷馬達驅動器
型號	EC-22800	EC-22150
額定電壓	DC 12~48V	
額定電流	35A (DC 24V使用下)	7.5A (DC 24V使用下)
額定功率	800W	150W
通訊	Wi-Fi、RS-485	
回饋訊號	無刷馬達適用：Hall Sensor/Sensorless(擇一)、Encoder編碼器 有刷馬達適用：Encoder編碼器	
調速	VR可變電阻調速 電壓調速(0~5V、0~10V、±10V) 通訊指令調速	VR可變電阻調速 通訊指令調速
煞車	內建電子煞車 可外掛回生電阻、可外接電磁煞車器	內建電子煞車
單機操作	順轉、逆轉、啟動、停止、 順轉極限、逆轉極限、緊急停止控制接點	
可程式控制 (軟體)	支援多步驟設定 馬達運轉方向、速度、時間、圈數、次數、距離等...參數設定	
輔助輸入	1組(乾接點)	—
輔助輸出	1組(乾接點，耐電壓36V、耐電流100mA)	
警報輸出	1組(乾接點，耐電壓36V、耐電流100mA)	
程序更新	Wi-Fi OTA (over-the-air)	
保護	輸入電源反接保護、過電壓保護、 過電流保護、過溫度保護(馬達)	過電壓保護、過電流保護
尺寸	199 x 119 x 50 mm	112 x 119 x 50 mm
使用環境溫度	0 °C~55 °C(若電路板環境溫度超過45 °C以上，請強制周邊空氣循環)	

可選配功能/項目



RS-485 通訊



RS-232 通訊



CAN Bus 通訊



99段數位
調速開關



2.8吋 無線
觸控螢幕

型號	EC-22800	EC-22150
通訊	RS-485、RS-232、CAN Bus	—
調速	99段數位調速開關	
螢幕	2.8吋 TFT無線觸控螢幕模組	

* 本公司保留產品規格修改權

廣錄儀器研發事業部

Add.: 台中市豐原區鎌村路39巷49號

Tel: 886-4-25369861 / Fax: 886-4-25369862

E-mail: info@controlrd.com

URL: https://www.controlrd.com/

