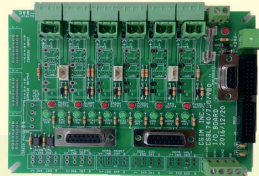


# CAN BUS



CSIM  CANBUS 產品型錄



一個RS232控制64軸馬達  
最大支援5120 in 3072Out  
支援圓弧補間,斜線補間

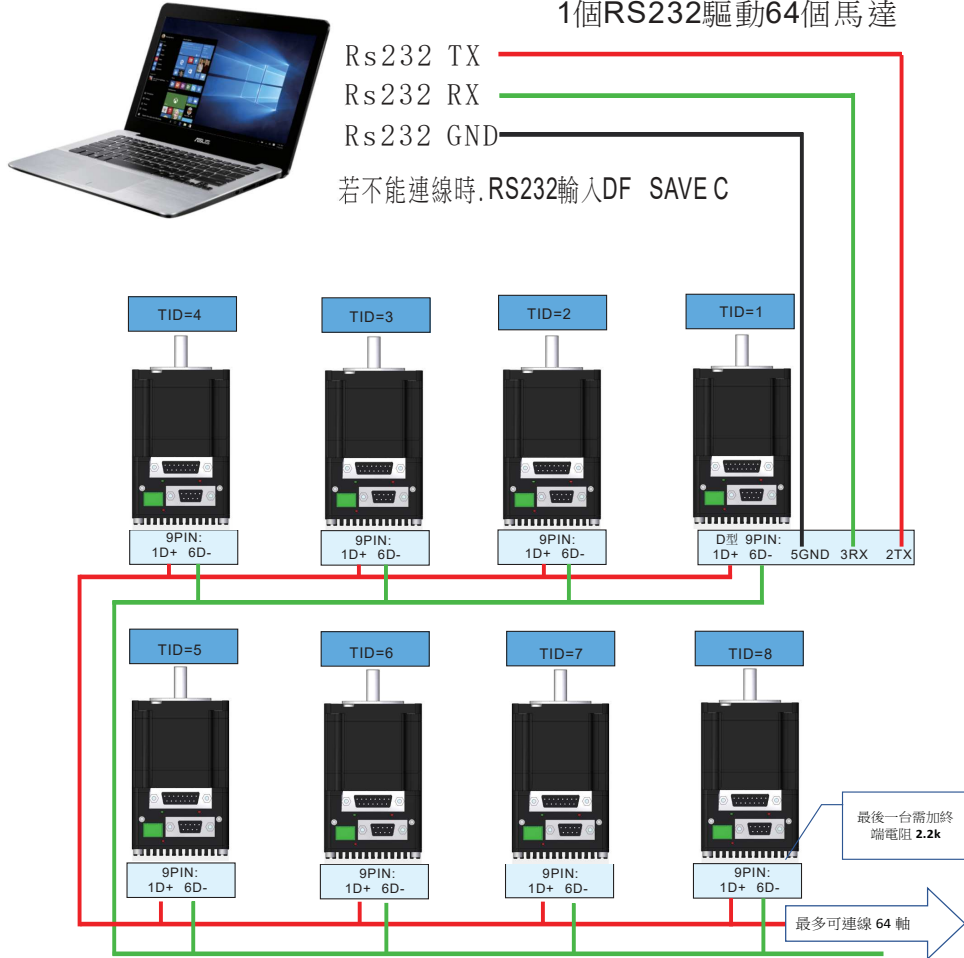
CSIM CAN BUS 簡介

CSIM CAN BUS 簡介

CAN BUS 多軸連線

通訊一樣用RS232連線即可

1個RS232驅動64個馬達



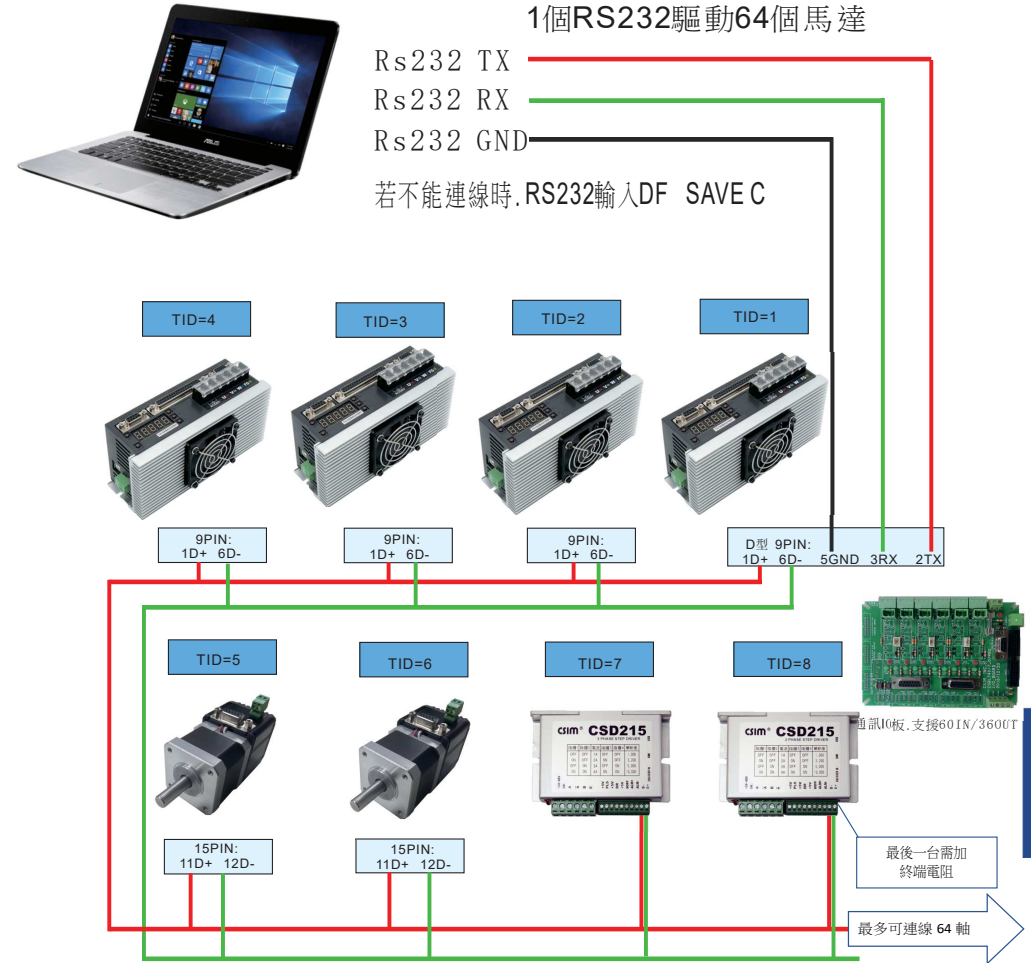
CAN BUS 連線 一個 RS232 支援 64 軸

傳輸設定		驅動器參數設定	備註
鮑率	9600/38400/57600	PN3 可以設定鮑率	每一軸都要用 RS232 輸入
數據位元	8	第一台由 RS232 直接輸入 TID=1	
檢驗	NONE	第二台由 RS232 直接輸入 TID=2	
結束位元	1	第三台由 RS232 直接輸入 TID=3	
同位元	XON/XOFF	以此類推輸入後記得 SAVE C	

CAN BUS 任意機種混合

CSIM CAN BUS 系列皆可連線

1個RS232驅動64個馬達



CAN BUS 連線 CSIM 驅動器和整合式馬達可以混用

傳輸設定		驅動器參數設定	備註
鮑率	9600/38400/57600	PN3 可以設定鮑率	每一軸都要用 RS232 輸入
數據位元	8	第一台由 RS232 直接輸入 TID=1	
檢驗	NONE	第二台由 RS232 直接輸入 TID=2	
結束位元	1	第三台由 RS232 直接輸入 TID=3	
同位元	XON/XOFF	以此類推	

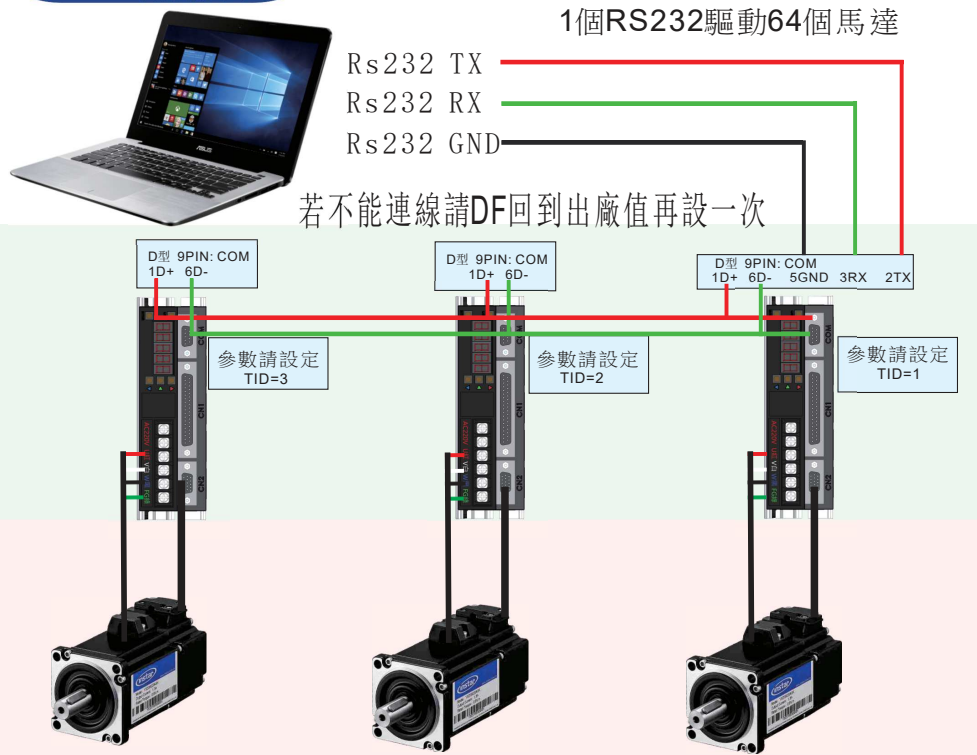
CSIM CAN BUS 簡介

CSIM CAN BUS 簡介

CAN BUS 斜線補間命令

xyz接線,限T0,T1,T2軸

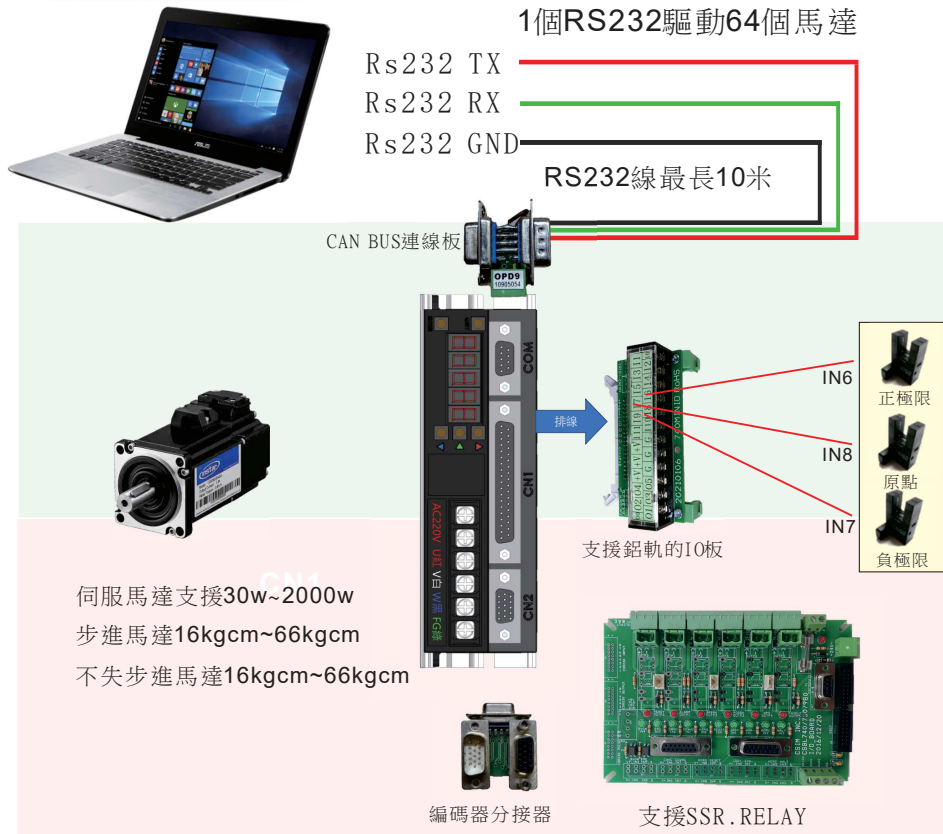
1個RS232驅動64個馬達



AC 伺服 CAN BUS

AC伺服的配件

1個RS232驅動64個馬達



CAN BUS 連線	RS232 三軸運動命令，速度由 PR2 PR3 設定	
斜線同動同停命令	3MA 0,0,0 3MA 100,200,300	不同距離也是同時動同時停
圓弧命令	AA 100,200,360	AA X 座標,Y 座標,角度
X Y Z 螺旋補間	SAA 100,200,60,100	X Y Z 三軸螺旋補間協動指令
		SAA XX 座標,Y 座標,Z 啓始點,圈數

伺服馬達配件系列	
CAN BUS 連線板	RS232 標準 D 型 9PIN 頭 CAN BUS 歐式端子方更插拔
支援鋁軌的 IO 板	方更結線,查線容易
支援 SSR.RELAY 的 IO 板	24V,可接光電 SENSOR,或做為一般開關
編碼器分接器	提供馬達 A A- B B-輸出

CSIM CAN BUS 簡介

CSIM CAN BUS 簡介

CSD215步進驅動器的配件

42型整合式馬達的配件

步進CAN BUS

SL19 CAN BUS

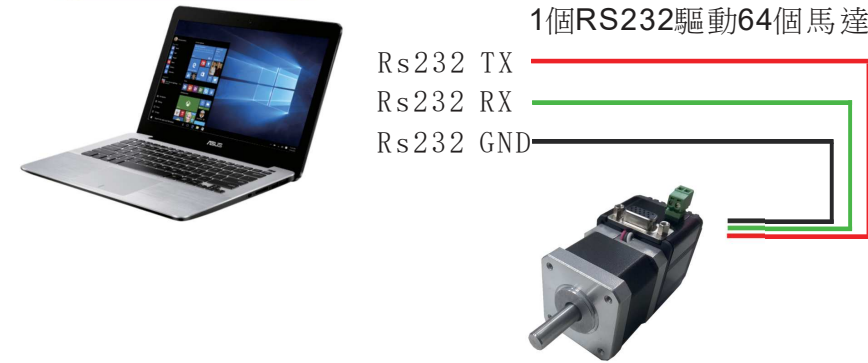
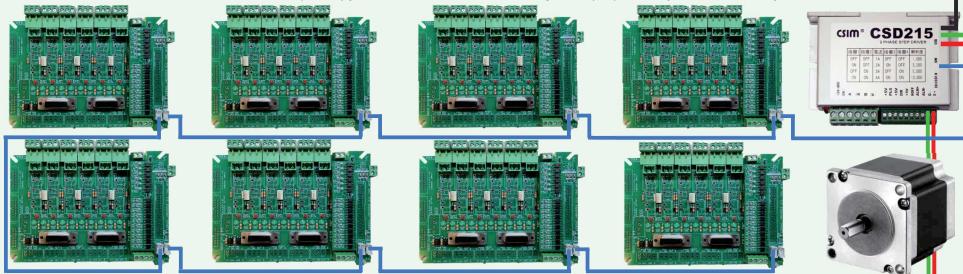
1個RS232驅動64個馬達

1個RS232驅動64個馬達

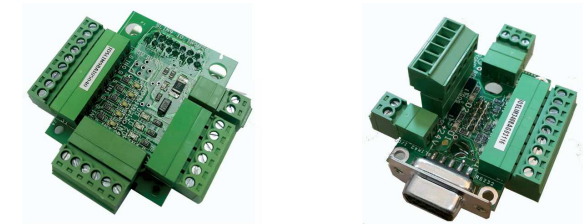
Rs232 TX  
Rs232 RX  
Rs232 GND

Rs232 TX  
Rs232 RX  
Rs232 GND

支援RELAY的IO板1片10個IN 6個OUT



支援鋁軌的IO板1片10個IN 6個OUT 4個5V類比



支援二相三相開迴步進馬達20~60型

支援不失步步進馬達20~60型

支援DC伺服馬達

CSD215-CAN BUS 步進驅動器 RS232 80IN 48OUT  
CAN BUS 串接驅動器 IO 可擴充到 5120IN 3072 OUT

整合式馬達 IO 板.側邊輸出口.上方輸出口

	指令	回應
IN	?X1 ?X2 ?X60 ?T2X80	ON 為 1 OFF 為 0
OUT	SET Y01 CLR Y01 YP63 :群組 ON T2SET Y01 T2CLR Y01	OK

CAN BUS 歐式端子口,可插拔	
RS232 標準 D 型 9PIN	
3IN	24V,可接光電 SENSOR,或做為一般開關
2OUT	乾接點輸出,馬達可設定為 Ready 輸出.ERR 輸出,或自由設定
RS232	D 型 9PIN
RS485	插拔式歐式端子.方便串接