#### SY200NT-CV2 WIRING DIAGRAM接線圖:



# SY200NT-CV2

## **Specification**

### V01.00



#### SY200NT-CV2 控制器規格

項目	內容	項目	內容
卡片/記錄 筆數	9,999 / 4100	控制器編號	0001 - 9999
讀卡機	4(2入2出)、8 (4入4出)	擴充模組	SYRIS V2 讀卡機系列
控制門區	4	蜂鳴器 輸出	內建 / 最大輸出0.5
讀卡機 格式	SYRIS RS485 格式	反潛回	最多個3層級或群組反潛回
維根讀卡機	4 台	運作溫度	-20℃ 至 70℃
傳輸速率	19,200 bits/秒 (4,800~115,200)	儲存溫度	-40℃ 至 80℃
輸入點	一般 8 個 (可外接至 128個)	溼度	10% 至 95 %
輸出點	一般 2 / 4個 (可外接至 128個)	電源輸入	8V 至 24V直流
通訊埠	RS485, 2埠口	電源耗量	2 瓦 / 5瓦
程控時區	60 個時區	尺寸mm (規格)	68(寬) x 84(長) x 11.5(高)
應用群組	64 組		

SRIS © 2011 by SYRIS Technology Corp.

**SYRIS Technology Corp.** 12F, NO.12, Sec1, Taijunggang Rd, Taichung, Taiwan (403) Tel: +886-4-2207-8888 Fax: +886-4-2207-9999 Email: service@syris.com

SY200NT-CV2 簡易設定手冊

Л

一、開啓工具程式『 \$\$210NT\_Tools\_\$70151

二、選擇『連接阜』及『速率』

串列 網路	
連接阜: COM1	•
速率: 19200,e,8,1	•

三、按下『連線工具』後,顯示:

🐵 SY210NT 工具程式 Y0151 for SY210NT-Y4B/Y4I/Y2B	& SY200NT-1Y2/CY2
檔案(F) 語言(Language 產品型號 指令	產品序號及ID 完成.
SY200N14-CV2 0251	S/N:10010001 ID:01
串列 網路	
連接阜: 2011	<b>浦</b> 俎胜罢
速率: <u>19200,e,8,1</u> ▼	<b>建脉</b> 衣風 `
基本測試 功能測試 Card 指令測試	
WIEGAND	

四、可以替 WIE1~WIE4 個別設定 ID:

	-WIEGAND WIE#1 ID: 1 WIE#3 ID: 3	WIE#2 ID: 2 WIE#4 ID: 4	Wiegand ID Set	Get
五、設定控制器 ID:		ID設定		
	Controller ID ID: 01	I	Controller ID Set	Get

六、按下『Moudle PnP』進行周邊模組 Plug&Play,等 15 秒後控制器會『嗶』一聲,再按『Get Module

Table』 म	「顯示與控制器連線之周邊清單:	周邊	
	Module PnP (15 Sec)	SYRDS/L ID:1 A MDDIDO ID:1	Get Module Table

七、選擇『Ty	pe』輸入序號 S/N 及 ID 可更改模組 ID:		賣取ID
	Module_ID Type: SYRDS1/S5/L5    S/N: 10180587 ID: 2	Module ID Se	t Get

八、改變 4A 通道通訊速率(115200, e8, 1 或 19200, e, 8, 1):

	Set BaudRate 4A=115200,e,8,1 Set BaudRate 4A=19200,e,8,1
九、切換至『	Card』功能:
	基本測試 功能測試 Card 指令測試
	Add Card
	Card No: Card Start Add Card Auto Add Card Stop Del Card
	CARD Bits
	CARD ID 32 bits  CARD ID Bits Set Get

十、EX.輸入卡號 0001,再按『Start Add Card』,控制器會開始連續發出『嗶嗶嗶』聲,將卡片 接近讀卡機,成功增卡後連續嗶聲會短暫停止再恢復,增第二章卡片時卡會會自動加一;按『Stop』 可以停止增卡

 Add Card
 Card No: 0001
 Start Add Card
 Auto Add Card
 Stop
 Del Card

 十一、按『Auto Add Card』會從最前面開始將卡片加入沒有資料之卡號:

EX:0001~0005已經有卡片資料,0007~0010也有卡片資料,

自動增卡的話會先將卡片增至 0006,再從 0011 依序增卡。

十二、 輸入卡號『0001』,再按『Del Card』可刪除編號 0001 之卡片

