

介紹:

CON100iB 是一個Clock & Data(MSR), RS232 or Wiegand 格式 " 相互轉換 " 的三合一界面的轉換器,也可以利用CON100iB的Dip Switch來修改內部參數,讓資料可依據不同環境作輸出.

CON100iB 除了是一個三合一界面轉換器外,也可以轉換i-Button 格式資料到Clock & Data(MSR), RS232 or Wiegand.

CON100iB 內建DC JACK可由變壓器供電外也可由Terminal(端子)上供電.另外也提供+5VDC輸出電壓給所需轉換資料的系統,設備...etc使用

特點:

- 可由外接變壓器供電也可由Terminal(端子)供電
- 可轉換 Wiegand, RS232, Clock & Data (MSR) or Dallas iButton™ 格式.
- 可轉換Wiegand資料長達64 Bits(含Start and end parity Bits)
- 可直接由軟體 RS232 信號轉成 Wiegand or MSR.
- 可解Wiegand 26/34/35//37/42 bits...等多種格式也可自行定義
- 自動轉換16進制/10進制資料到MSR Output
- 可自行編輯輸出Wiegand Even parity , Odd parity,及Card Code/Site Code的長度
- 可將i-Button資料轉換成RS232/Wiegand/MSR界面格式
- 提供Dip Switch及可從軟體端修改內部參數

應用:

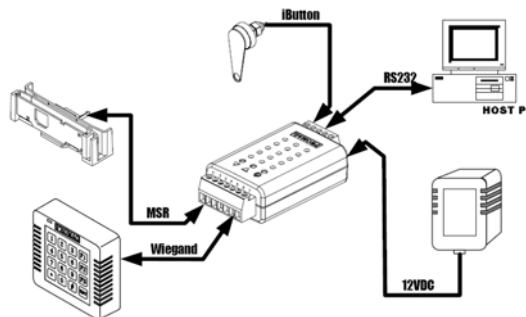
- 門禁系統
- 考勤系統
- 界面及資料轉換
- 系統與系統間的橋接
- 測試開發設備

規格:

電源	8~24 VDC Standby Currebt 10 mA@12VDC, Limit Current 200mA
輸出電壓	5 VDC +/- 10%, 300mA(max.)
Wiegand	3Bits~64Bits (含 35/37bits) Pulse Width: 100us Pulse Separation: 2ms
MSR	ISO/JIS-I: JIS II: Track 1 IATA, Track NTT Track 2 ABA, Track NTT Track3 THRIFT
RS232	2400,4800,9600,19200 bps , N, 8, 1
i-Button	For DS19990A Unique 48-bits Serial number
指示	紅/黃/綠 LED
尺寸	L70 x W35 x H18mm (含 Terminal 端子)
重量	30 gm (含 Terminal 端子)
環境	工作溫度:0 °C ~ +60 °C 工作環境:10~90%

Ordering information:

- CON100iB – RS232 to Wiegand/ABA TK2
- ※ Specification is subject to change without notice.



We welcome OEM inquiries

- ◆ Custom design manufacturing is available
- ◆ Custom device programming is available
- ◆ Call factory for other configuration



集佳股份有限公司
GIGA-TMS INC.
8F.,NO.31, LANE 169, KANG-NING
STREET,HSI-CHIH,TAIPEI,TAIWAN

TEL: 886-2-26954214

FAX: 886-2-26954213

e-mail: promag@ms24.hinet.net

promag@gigatms.com.tw

<http://www.gigatms.com.tw>

