

Building Life

DC1001TM Modbus Gateway



產品規格

- 電 源：AC110 / AC220 / DC 12 V
- 消耗功率： 3 W (不含電鎖電源)
- 工作溫度：-20 °C ~ +60 °C
- 相對濕度：20% ~80%RH
- 工作頻率：50 M HZ
- LED 燈：具電源/通訊及 DIO 狀態指示。
- 記憶體：程式記憶體 256K Byte Flash，資料記憶體 64K bits 記憶體
- 輸入點：8 個 DI 接點
- 輸出點：8 個 DO 接點，8 組 NO/NC 繼電器輸出。
- 通訊埠：3 組串列傳輸埠；
 - .RS-485：除錯連接埠
 - .RS232 X 2： EIA 標準規格，傳送有效距離為 50 英尺
- 尺 寸：200L×100W×20H(mm)
- 重 量：200 公克。

產品功能

- 32 位元 RISC 微控制器，ARM® Cortex™-M3 架構，工作頻率 50MHZ。
- 內建 10/100M Ethernet 網路 PORT。
- Modbus/TCP to Modbus RTU/ASCII converter
- 具備 8DI / 8DO 輸入、輸出點，並有對應燈號顯示其狀態。
- 可配置為：
 - Modbus/RTU slave
 - Modbus/ASCII slave
 - Modbus/RTU master
 - Modbus/ASCII master
- 3 組串列傳輸埠，1 組 RS485，兩組 RS232。
- 具網頁伺服器功能可使用網頁瀏覽器設定參數。
- 可透過 Ethernet 達成軟體線上更新功能。
- Debug PORT 功能，可使用 RS485 PORT 做除錯及功能設定。
- 具 WATCHDOG 功能，當機時具有自我回復功能。



立 固 機 構
立固自動化系統股份有限公司
LEEGOOD AUTOMATIC SYSTEMS, INC.
<http://www.leegood.com.tw>