

產品內容

除了本『快速上手指南』外，此產品內容還包括以下這些配件：



I-8123W / I-9123



CA-0904

技術支援

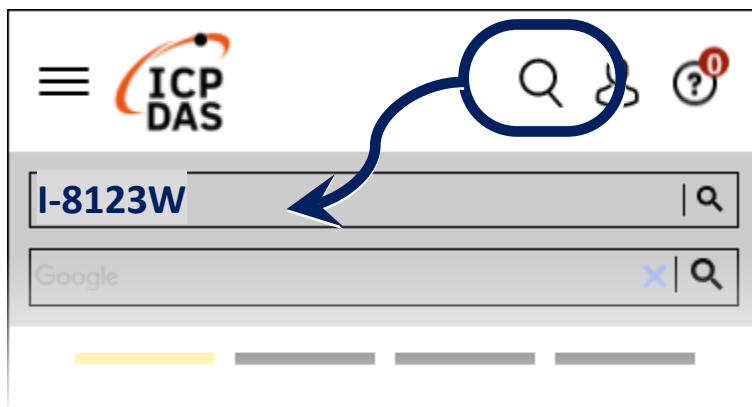
service@icpdas.com

www.icpdas.com

技術資源

如何在 ICP DAS 網站上搜索 driver、手冊和規格

- 行動版網站



- 一般網站

1 安裝與接線

Step1. 將 I-8123W / I-9123 安裝在 PAC 上，並且與 CANopen 網路、螢幕、和電源供應器等裝置接好線，如下圖。

Step2. Provide +10 ~ +30 V_{DC} power to PAC.

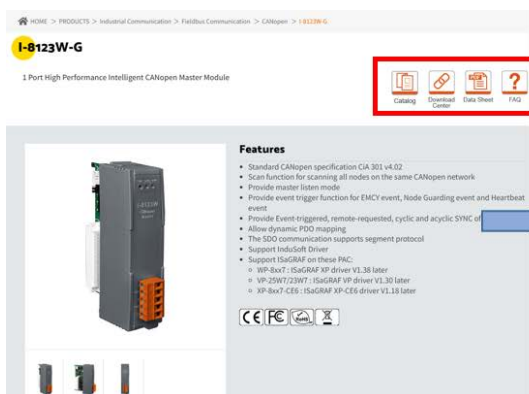
I-8123W 安裝與接線



I-9123 安裝與接線



2 下載 Utility 與韌體更新程式



Utility & Tools	
FILE NAME	DESCRIPTION
CANopen Master Tools	CANopen Master Utility

Firmware	
FILE NAME	DESCRIPTION
I-8123W	I-8123W Firmware

8123W210.EXE

韌體

CPMUtility.exe

CPMUtility 工具

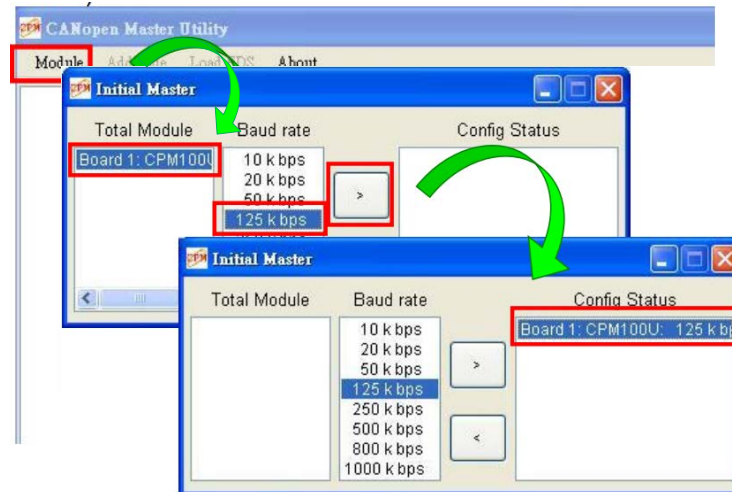
I8120W_Utility.exe

韌體更新工具

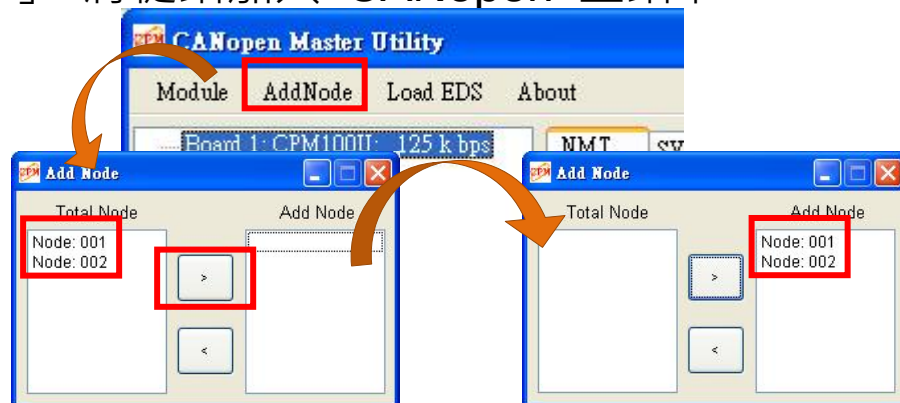
3 開始使用 CPMUtility

透過 CPMUtility 簡單控制 CANopen I/O 模組，步驟如下：

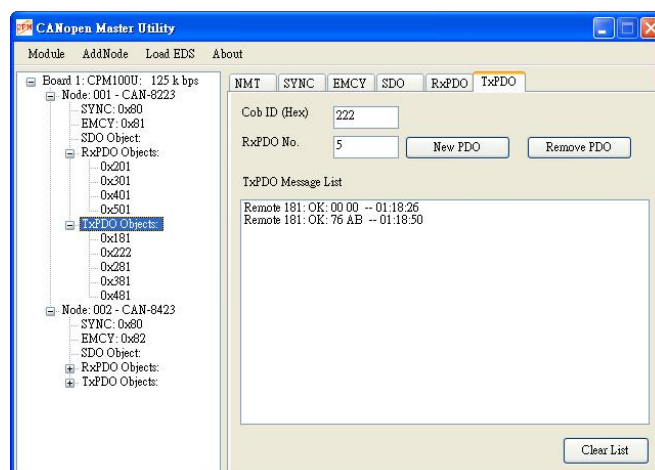
Step1. 按一下「Module」功能，選擇主站模組和鮑率，然後按一下「>」以初始化 CANopen 主站。



Step2. 點選「AddNode」，等待網路掃描，選擇從站設備，然後點選「>」，將從站加入 CANopen 主站下。



Step3. 切換到各命令頁籤，如 NMT、SDO、TxPDO、RxPDO 等，以讀取和控制從屬裝置。



4 更新韌體

執行韌體更新程式，I8120W_Utility.exe，更新 I-8123W/I-9123 韌體，更新流程如下：

Step1. 調整 PCI 板上的 JP1 到引腳 2、3 短接 (UnLock)。

Step2. 選擇 I-8123W/I-9123 所在的插槽編號。

Step3. 按下“Update Firmware”按鈕以開啟韌體更新視窗。

Step4. 按下“Update”按鈕並選擇要更新的韌體。

Step5. 更新完韌體後再將 JP1 調整回原位將韌體上鎖 (Lock)。

