BAV Series

型號：BAV-EXIO-100 (單路 POE 網路序列埠擴展器)

產品簡介

隆成數位的單路 POE 網路序列擴展器是一款可與中央控制環控系統或一般 PC 電腦進行通訊，並實現與多種設備的控制以及對不同通訊方式的設備間進行協定轉換，支援 TCP/UDP 協定，輸出介面支援 RS-232/RS-485 並支援 IR 輸出，GPIO 輸入或輸出，且可以外接 DC 電源或 POE 供電。產品前面板有提供電源指示燈及各埠指示燈，方便使用者即時了解設備的通電及通訊的狀況，無論是智慧建築、會議室、工廠、中大型體育館...等都是非常具有競爭力的產品。

特點

- 電源輸入方式採寬電壓設計，支援 12-24V
- 支援 DC 電源或 PoE 供電
- 支援 API 指令
- 內建 WEB 功能，可通過各種電腦、平板電腦、手機等連入 WEB 網頁查看系統狀態或設備設定參數
- 支援 TCP/UDP 模式（預設使用 TCP 模式）
- 支援 1 埠 GPIO 輸入輸出介面（預設輸入模式，可通過 WEB GUI 或 API 指令設定為輸出模式）
- 支援 1 個 IR 輸出介面(5V)，支援 CCF 碼協定轉發
- 支援 1 個 RS-485/RS-232 復用通訊介面
- 支援 RS-232/RS-485 模式切換
  （選擇 RS-232 模式時，RS-485 介面禁用）
  （選擇 RS-485 模式時，RS-232 介面禁用）

產品規格表

產品型號	BAV-EXIO-100
產品名稱	單路 POE 網路序列埠擴展器
產品照片	
RS-232	支援全雙工通訊方式
RS-485	支援半雙工通訊方式

Baud Rate(波特率)	支援 2400,4800,9600,14400,19200,38400,56000,57600,115200
網路埠	10/100M RJ45 埠
GPIO	檢測精準度可達 1ms
IR	支援 5V
靜電保護	IEC 61000-4-2: ±8kV (空氣放電) , ±4kV (接觸放電)
輸入介面	1 x LAN/PoE [RJ45 支持 PoE] 1 x DC IN [2pin-3.81mm phoenix Connectors]
輸出介面	1 x I/O&IR [3pin-3.81mm phoenix Connectors] 1 x RS-485/RS-232 [5pin-3.81mm phoenix Connectors]
外殼顏色	黑色鐵殼
尺寸	95mm [長] × 68mm [寬] × 17mm [高]
重量	182g
電源	輸入：AC 100~240V 50/60Hz 輸出：DC 12-24V/1A
電源功耗	0.49W
工作溫度	0°C ~ 40°C / 32°F ~ 104°F
儲存溫度	-20°C ~ 60°C / -4°F ~ 140°F
儲存濕度	10%~90%相對濕度
工作濕度	20%~80%相對濕度