



技術資料 Technical data

- 功能方塊(FBD)+階梯圖編輯系統(LD)
- 多國語言選單,自訂內容也可多國語言
- 程式儲存卡(AMB128),具保護功能
- 104種功能方塊種類與97種階梯符號,軟體模擬功能
- 通訊支援 MODBUS RTU/ASCII + 任意格式
- 功能方塊名稱定義與程式註解
- 通訊速度可達921600 bps
- 免費軟體 RGK AUTOMATION
- 免費iOS / Android APP *WStation-Pro*,可即時監看狀態與控制數位類比輸入
- 可連接一般Wi-Fi AP,與物聯網銜接,可遠端遙控
- 可連接一般Wi-Fi 擴展器,大幅增加訊號涵蓋範圍
- 串口電路設計為全球獨家可同時與255組MODBUS裝置通訊,通訊與程式各自獨立執行,完全不影響執行效率
- Creation of control programs in Function Block
- Diagram (FBD)or Ladder Diagram (LAD)
- Multi-Lingual Display Menu
- Memory Card Which Has Copy & Password Protection
- 104 FBD Integrated Functions, 97 LD Integrated Functions
- High-Level Math Functions
- Communication Protocol MODBUS RTU/ASCII & Multi Format
- Baud Rate 921600 bps
- Free PC software "RGK AUTOMATION "
- Free iOS / Android APP "WStation-Pro", able to monitor the controller status and control Digital/Analog inputs directly
- Able to connect Wi-Fi AP, Internet Of Things (IOT), remote control
- Independent Communication Port which can communicate with 255 units MODBUS devices synchronized

型號Type	5290D	5288D(電磁閥常用規格)	5288D-T	5289D	5289D-T
工作電壓Operation Voltage	10~30VDC/24VAC				
輸入Inputs	4隔離數位輸入 低電位:<2VDC 高電位:>4VDC 4類比輸入:0/4~20mA *2+PT-100 *2(-50~+200°C/解析度0.25°C)	8隔離數位輸入 低電位:<2VDC 高電位:>4VDC	8隔離數位輸入 低電位:<2VDC 高電位:>4VDC	4隔離數位輸入 4類比輸入(0~10VDC) 低電位:<2VDC 高電位:>4VDC	4隔離數位輸入 4類比輸入(0~10VDC) 低電位:<2VDC 高電位:>4VDC
輸出Outputs	2,晶體管(隔離),2,電流(0/4~20mA)	4,繼電器(隔離)	4,晶體管(隔離)	4,繼電器(隔離)	4,晶體管(隔離)
輸出連續電流Continuous Current	繼電器輸出:電阻性負載5A · 電感性負載2A,晶體管: 10-60VDC/1.75A(OCP/OTP/UVLO)				
輸出切換速度Output Operating Frequency	繼電器:30HZ/晶體管:100KHZ(Total 400KHZ)				
輸入切換速度Input Operating Frequency	250KHZ(Total 1000KHZ)				
集成時鐘/斷電保持RTC/ Hold During Power Off	有				
使用溫度Operation Temperature	-20 to +75°C				
通訊介面Communication Ports	Wi-Fi*1 & USB*1 & RS-485*1	Wi-Fi*1 & USB*1 & RS-485*2 & RS-232*1			
通訊速率Communication Baud Rate	1200~921600bps				
防護等級Degree Of Protection	IP20				
主機點數Base Controller IOs	10點	12點			
安裝方式Installation	35mm導軌或牆面安裝 35 mm DIN rail or Flush mounting				
尺寸Dimension(W x H x D)	76.4*118.2*40.7 mm				
通訊纜線	CAB-MINIUSB60 或 RS-485 或 RS-232				

*D-x = LCM機型

訂購代號 How to code

