

MA-118* 系列 分散式自動化控制器

分散式自動化控制器



特點

- 功能方塊與階梯圖編輯系統。
- 支援開機畫面設定 (108 × 64 像素)。
- 多樣化通訊介面。
- 密碼保護功能，防盜拷功能。
- 104 種功能方塊種類與 97 種階梯符號，模擬功能。
- 1024 組功能方塊。
- 簡易文本顯示功能，可直接修改參數。
- 斷電保持功能。
- 支援大於 10,000 點輸出入。
- 支援 Modbus 協議。
- 免費應用軟體 Mindman Editor + Mindman Utility。

訂購代號

MA - 1188 - T



型號	機型說明	
MA-1188	數位輸入	輸出入指示燈
MA-1188D		訊息文本顯示器
MA-1189	數位及類比輸入	輸出入指示燈
MA-1189D		訊息文本顯示器

規格

型號	MA-1188 MA-1188D	MA-1188-T MA-1188D-T	MA-1189 MA-1189D	MA-1189-T MA-1189D-T
工作電壓	10~30VDC/24VDC			
輸入	8 隔離數位輸入, 低電位: <2VDC 高電位: >4VDC		4 數位輸入 (隔離保護), 低電位: <2V DC 高電位: >4V DC 4 類比輸入 (0~10V DC)	
輸出	4, 繼電器 (隔離保護)	4, 晶體管 (隔離保護)	4, 繼電器 (隔離保護)	4, 晶體管 (隔離保護)
輸出連續電流	繼電器: 5A (電阻性負載) 2A (電感性負載)	晶體管輸出: 1.75A (OCP/OTP/UVLO)	繼電器: 5A (電阻性負載) 2A (電感性負載)	晶體管輸出: 1.75A (OCP/OTP/UVLO)
輸出切換速度	繼電器: 30HZ	晶體管: 100KHZ	繼電器: 30HZ	晶體管: 100KHZ
輸入切換速度	250KHZ (Total 1000KHZ)			
集成時鐘 / 斷電保持	有			
操作溫度	-20 ~ +75°C			
通訊介面	USB*1 & RS-485*2 & RS-232*1			
通訊速率	2400~921600 bps			
防護等級	IP20			
主機點數	12 IOS			
安裝方式	35 mm 導軌或牆面安裝			
尺寸 (W×H×D mm)	76.4×118.2×40.7 mm			
通訊纜線	CAB-MINIUSB60 或 RS-485 或 RS-232			

軟體



Mindman editor

- 支援型號：MA 系列分散式自動化控制器
- 支援作業系統：Window98 / ME / 2000 / XP / Vista / Window 7



Mindman utility

- 支援型號：MA 系列分散式自動化控制器 / MA 系列輸出入模組
- 支援作業系統：Window98 / ME / 2000 / XP / Vista / Window 7



MA-152*U driver / AMB128 driver

- 支援型號：MA-152* 系列通訊轉換器 / MA 系列記憶卡
- 支援作業系統：Window98 / ME / 2000 / XP / Vista (32/64 bit) / Window 7(32/64 bit) / WinCE / Linux / Mac



MA-1571U driver

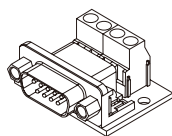
- 支援型號：MA-157* 系列通訊轉換器
- 支援作業系統：Window98 / ME / 2000 / XP / Vista (32/64 bit) / Window 7(32/64 bit) / WinCE / Linux / Mac / Window Server 2008 R2 / Android

配件

適用型號

ADP090401

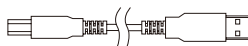
- 通訊轉接板



MA-1188*, MA-1189*
MA-1520, MA-1521,
MA-10**,
MA-3016

USB1800

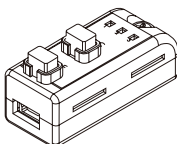
- 通訊轉換器 USB 通訊線



MA-1520U, MA-1521U,
MA-1571U

AMB128

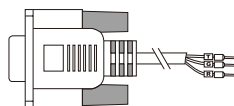
- 控制器記憶卡匣



MA-1188*, MA-1189*

DSCAB

- 控制器 RS-232 通訊線



MA-1188*, MA-1189*
MA-1520, MA-1521,
MA-10**,
MA-3016