



### 特點

- 自動串列傳輸速率轉換，300~115200 bps。
- 3000VDC 隔離保護。
- 靜電放電保護。
- 操作電壓 +10~+30VDC (RS-232 通訊介面)。
- 不需外接供應電源 (USB 型號)。
- 支援 USB 1.1 / 2.0。
- 導軌安裝或牆面安裝。
- 驅動程式支持 Windows 98 / ME / 2000 / XP / Window 7 / WinCE / Mac / Vista / Linux / Android / Windows Server 2008 R2。

### 訂購代號

## MA - 1520U

#### 型號

型號	通訊介面
MA-1520	RS-232 to RS-485
MA-1521	RS-232 to RS-485 / 422 / 232
MA-1520U	USB to RS-485
MA-1521U	USB to RS-485 / 422 / 232
MA-1571U	USB to RS-485 / 422 / 232

### 規格

型號	MA-1520	MA-1521	MA-1520U	MA-1521U	MA-1571U
通訊介面	RS-232 to RS-485	RS-232 to RS-485/422/232	USB to RS-485	USB to RS-485/422/232	USB to RS-485/422/232
通訊速度	自動串列傳輸速率轉換，300~115200 bps				
傳輸距離	9.6 Kbps 時 1200 公尺，115.2 Kbps 時 400 公尺				
裝置支援數	256 組 (無中繼器狀態下)				
靜電放電保護	有				
操作電壓	10~ 30 VDC		—		
消耗功率	24V 約 0.5W		USB 約 0.5W		
PC 作業系統	—		Windows 98 / ME / 2000 / XP / Window7(32/64 bit)/ WinCE / Vista (32/64 bit) / Linux / Mac		Windows 98 / ME / 2000 / XP/Window7(32/64bit) / WinCE/Vista (32/64 bit) / Linux /Mac / Windows Server 2008 R2/ Android
操作溫度	-20~+75°C (不凍結)				
儲存溫度	-25~+80°C (不凍結)				
安裝方式	導軌安裝或牆面安裝				
連接線材	DB9(Female to RS-232)/USB(Type B); Removable 13-pin Terminal Block (For RS-422 / 485 / 232)				
尺寸 (L×W×H)	120×77×40 mm (含支架)				

### 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

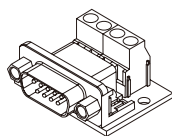
- 支援型號：MA-157\* 系列通訊轉換器
- 支援作業系統：Window98 / ME / 2000 / XP / Vista (32/64 bit) / Window 7(32/64 bit) / WinCE / Linux / Mac / Window Server 2008 R2 / Android

### 配件

### 適用型號

#### ADP090401

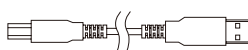
- 通訊轉接板



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

#### USB1800

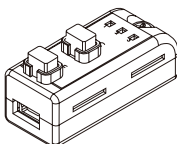
- 通訊轉換器 USB 通訊線



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

#### AMB128

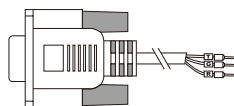
- 控制器記憶卡匣



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