



GTM-200M

數據機轉 USB/RS-232 轉換器 (無內建 Modem)

特色

- 可選購通訊模組
- 可應用在無線高速資料傳輸與簡訊
- 支援標準 AT Commands
- 內建可重置系統的信號腳位
- 在惡劣的環境仍具高可靠度
- 提供 USB 2.0 High Speed 介面
- DIN Rail 導軌設計 · 安裝方便



簡介

GTM-200M 是一款具有 RS-232 和 USB 接口的工業用數據機轉換器。客戶可根據現場場域的需求，選擇搭配不同通訊模組，可以支援不同頻段的服務。GTM-200M 也提供整合型 Library，讓客戶不需處理不同通訊模組的命令問題，專注並加速開發應用。標準接口可以輕易搭配多種 PLC 和 PC，通過 Library 可以快速實現簡訊發送和 3G/4G 連線。

產品應用

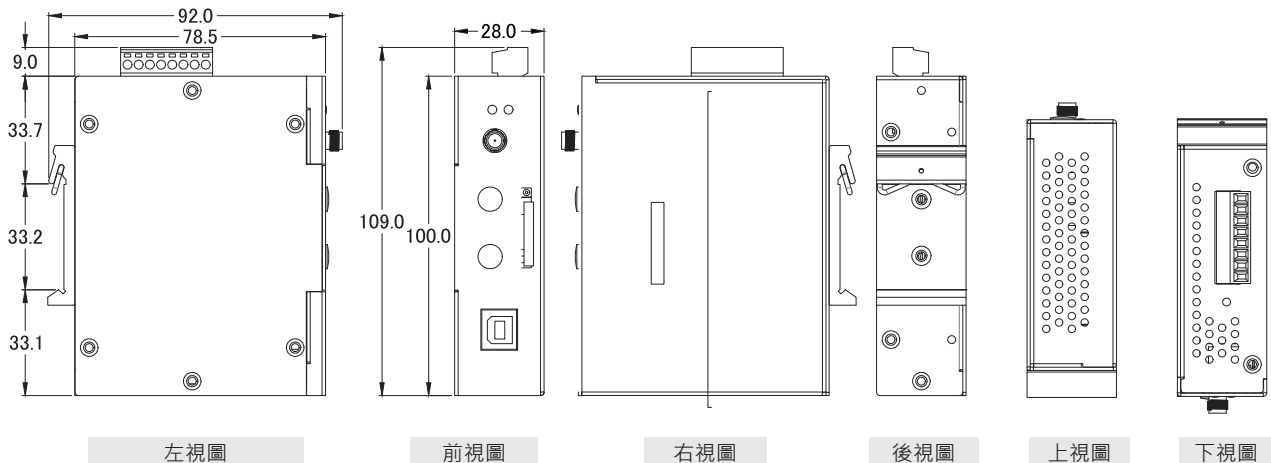


系統規格

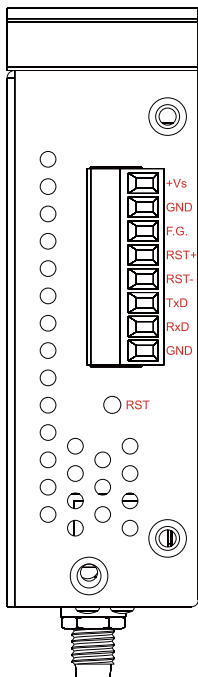
LED 燈	
Status 狀態	1 x Power 1 x 4G/3G/GSM
重置輸入	
Type 類型	Isolated, 3750 Vrms
ON 電壓準位	+3.5 VDC ~ +30 VDC
OFF 電壓準位	+1 VDC max.
輸入阻抗	3 kΩ, 0.25W
COM Ports	
Ports	1 x RS-232 (RxD, TxD, GND)
Baud Rate	9600 bps ~ 115200 bps (default: 115200 bps)

USB	
規格	USB 2.0 (high speed)
驅動	Windows 10_x64, Windows 11
機構	
外殼	Metal
尺寸 (mm)	28 x 78.5 x 100 (W x L x H)
安裝	DIN-Rail
環境	
工作溫度	-25°C to 70°C
儲存溫度	-40°C to 80°C
濕度	5~90% RH, non-condensing

尺寸 (單位: 毫米)



接腳定義



	Name
電源輸入 +10 ~ +30 VDC	+Vs
	GND
Frame Ground	F.G
Reset	RST+
	RST-
RS-232	TxD
	RxD
	GND

訂購資訊

GTM-200M CR	數據機轉 USB/RS-232 轉換器 (無內建 Modem) (RoHS)
--------------------	--

選購指南

ANT-421-04 CR	2 dBi, 4G LTE 全向性天線 (SMA 公頭公針接頭) (RoHS)
ANT-421-05 CR	5 dBi, 4G LTE 全向性天線 (SMA 公頭公針接頭) (RoHS)
ANT-Base-01 CR	磁吸底座天線帶 1.5M 線材 (SMA SMA 母頭母針轉 SMA 公頭公針接頭) (RoHS)
EC25-E CR	3G/4G 通訊 LTE 4 類模組
EC20-CE CR	4G IoT LTE Category 4 類模組
LE910C4-WWX CR	4G Cat-4 模組 (RoHS)