

WCDMA Modem 規格書

標準 DB9 (RS232 標準 9 針) 通信串口，可外接輸入 6V~36V 直流電，帶有語音介面。內置 SIMCOM SIM5216E 3G WCDMA 工業通信模組，品質穩定，適合各種環境，工業遠端控制的好幫手。 5216E WCDMA 3G MODEM 是一款基於 GSM GPRS EDGE WCDMA HSDPA HSUPA 網路平臺，標準工業級規範設計，具有中文短信收發、英文短信收發以及 3G HSDPA HSUPA 高速無線上網功能。提供 RS232 標準介面，直接與使用者設備連接，實現短信收發功能。應用于金融、水利、環保、石油、電力、郵政、氣象、電信、交通等等行業。

內置 SIM5216E 主要特性：

* SIM5216E：雙頻 UMTS/HSDPA 900/2100MHz

* GPRS multi-slot class 12

* EDGE multi-slot Class 12

* WCDMA 3GPP release 5

* 輸出功率

- UMTS 2100/900：0.25W (SIM5216E)

* 支援 AT 命令控制

* 支援電壓範圍： 3.3V~ 4.2V

* 操作溫度範圍： -30 °C to +80 °C

資料傳輸

* WCDMA

-下行速率最大 384Kbps

-上行速率最大 384Kbps

* CSD

- GSM 資料傳輸速率 14.4Kbps

- WCDMA 資料傳輸速率 57.6Kbps

短信

* 點對點 MO 和 MT

* 文本和 PDU 模式

CSD

* 支持 GSM and WCDMA

網路識別和時區 (NITZ)

* 支持 GSM and WCDMA

互動式視頻平臺

* DTMF on H245

* 支援標準 64kbps 電路域視頻電話

應用範圍

- 通信行業遠端無人值守站房監控和遠端維護(移動通信基站,直放站站,光釐中繼站等)

產品圖片

