



XS41Q101-EAI

產品特色

- 內建雲騰I-SIM (雲騰4G 門號)
- 寬電壓, 工業DC 供電 (DC8~48V)
- 產品小巧, 工業用(光伏發電站)場域, 電動車充電站, 語音對話客服機
- Product size: 47 x 28.5 x 94 mm (max)

| 型號 | XS41Q101-EAI | |
|----------|---|------------------------------|
| 系統晶片 | 高通多樣化4G新系統平台 | |
| 資料傳輸速率 | LTE-FDD (Mbps) 150 (下載)/ 50 (上傳) & LTE-TDD (Mbps) 130 (下載)/ 30 (上傳) WCDMA DC-HSPA+ (Mbps) 42 (下載)/ 5.76 (上傳) | |
| LTE 頻段 | B1/3/7/8/20/28A/38/40/41 | |
| WCDMA 頻段 | B1/8 | |
| 全球導航衛星系統 | GPS/GLONASS | |
| 天線 | 天線 x 2 + 1 (for GNSS) | |
| 硬體介面 | 電源介面 | 8V~48V (輸入電源最小額定值 6W) |
| | 介面 | 1G 乙太網路 x 1 |
| | 天線端口 | TS9 連接器 x 3 |
| | LED | 1x 3 (系統/ 用戶識別模組 / LTE 連線狀態) |
| 備註 | 操作溫度: -30°C ~ +70°C | |

雲騰物聯網 (IoT) 工業用4G 通訊盒用於物聯網 (IoT) 和工業控制領域的資料傳輸設備, 可搭配資料擷取盒或者IoT 網關, 可將擷取的資料透過4G 無線網路傳輸到遠端伺服器中心。

支援MQTT遠端控制: 可實現遠端設備在線狀態的監控與控制, 應用非常廣泛, 例如環境監測、智慧家庭、工業控制等領域。可以幫助企業和個人實現資料的遠端監控和控制, 讓網路佈建不再受「線」, 提高工作效率。