



功能及特性：

- 符合數位輸出/ ZigBee智能家居協議
- 安裝簡便，無需電纜
- 易於集成到您的ZigBee智能家居自動化解決方案
- 自動警報，當偵測到氣體時，聲響和紅色的LED閃爍
- 自動檢查和故障指示
- 符合ZigBee標準的產品

終於是停止擔心雜亂的線纜，昂貴和費力的安裝來獲得安全系統運行的時候。WZB-SGS920氣體偵測器是安裝在天花板上，具有極高的穩定性，它是用於檢測洩漏氣體。採用先進的半導體偵測元件，確保高穩定性和長壽命，安裝方便。該產品適用於住宅房子，別墅，酒店，商場，招待所等的安全性裝置。

規格說明：

感測形式	ZigBee Gas/LPG偵測器	消耗功率	ZigBee: 傳送:35mA; 睡眠: 1.3μA
感測範圍	周圍		GAS/LPG: 傳送:180mA; 睡眠: 100mA
量測精度	10% LEL(爆炸下限)	發送間隔	隨時待機
傳輸協議	數位輸出/ ZigBee智能家居協議	網絡拓撲	星型/樹型/網狀
尋址	IEEE MAC 64bit	供應電源	Adapter DC 12V
無線協議	IEEE 802.15.4, ZigBee2007/PRO	操作環境	溫度: -10℃~50℃; 濕度: 0~95% RH
傳訊距離	100 公尺 / 328 英尺 (空曠處)	尺寸	φ 10.7 x 3.5 公分
工作頻率	2.4GHz ISM Band	重量	97 公克 / 3.4oz
RF輸出功率	0dBm	操作系統	Windows95/98/NT/2000/XP/Vista/Win7/ 8
接收靈敏度	-92dBm	認證	CE/ FCC

ZigBee 完整應用方案



相關產品及配件型號

應用	型號	說明	應用	型號	說明
終端裝置	WZB-SGS920	ZigBee無線GAS/LPG偵測器	路由器	WZB-01USBDC	ZigBee無線路由器
路由器	WZB-01USBDR	ZigBee無線路由器	協調器	WZB-02485DC	ZigBee無線協調器
路由器	WZB-02485DC	ZigBee無線路由器	協調器	WZB-05ET	ZigBee乙太網轉換器