



功能及特性：

- 緊湊的尺寸。
- 簡易安裝。
- 節能設備，CR2032 鈕扣電池，可以持續 1 年以上。
- 簡單與 ZigBee 智能家居安防系統集成。
- 符合 ZigBee 智能家居協議。

WZB-SGB02 是 ZigBee 無線系列，它很容易地安裝並集成到適用於使用數字協議的設備 ZigBee 安全系統。該 WZB-SGB02 是一個終端設備，並符合路由器和協調器的 ZigBee 無線網絡通信。WZB-SGB02 玻璃破碎偵測器的通用性降低開銷成本，從而降低研發成本，並減少開發時間。

規格說明：

無線協議	IEEE 802.15.4, ZigBee2007/PRO HA Profile	供應電源	CR2032鋰鈕扣電池
傳輸協議	UART:ModbusRTU/ZigBee:HA profile	電池壽命	1年（以間隔1分鐘發送一筆）
工作頻率	2.4GHz ISM Band	消耗功率	待機模式:1.3μA; 發送:35mA
接收靈敏度	-92dBm	操作系統	Windows95/98/NT/2000/XP/Vista/Win7/Win8
發送功率	1mV/0dBm	操作環境	溫度: -10°C~55°C 濕度: 0~95% RH
傳訊距離	100 公尺 / 328 英尺 (空曠處)	尺寸	34(長) x 23(寬) x 10(高), mm
網絡拓撲	星型/樹型/網狀	重量	14.6 克
自動重連	斷線時自動恢復	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-SGB02	ZigBee無線玻璃破碎偵測器	協調器	WZB-01USB	ZigBee無線協調器
路由器	WZB-01USBR	ZigBee無線路由器	協調器	WZB-02485C	ZigBee無線協調器
路由器	WZB-02485DR	ZigBee無線路由器(DIO only)	協調器	WZB-05ET	ZigBee乙太網轉換器
			協調器	WZB-062	ZigBee無線GSM警報系統