



Global-King LoRaWAN[®] Sensor

傾斜傳感器



產品特色

型號：GK310EM-TILT

產品特色

- 精準測量 X/Y/Z 三軸角度偏移量，測量範圍 - 90° ~ 90°
- 支持自定義設置 X/Y/Z 三軸多種組合關係告警
- IP67 防水防塵等級，可在戶外環境穩定運行
- 空曠環境下傳輸距離可達 15 公里，城區距離可達 2 公里
- 支持手機 NFC 快速配置
- 兼容標準 LoRaWAN[®] 網關和第三方網路伺服器平台，支持自組網



產品規格表

Products Specification

產品型號		GK310EM-TILT
傾角測量	測量軸	X + Y + Z
	測量角度	-90° ~ +90°
	測量精度	X / Y 軸：0~±89° 範圍內：±1° Z 軸：±1~±90° 範圍內：±1°
	分辨率	0.01°
無線參數	通信協議	標準 LoRaWAN® 協議
	工作頻段	470~510MHz (多頻段可選：IN865 /RU864 /EU868 /US915 /AU915 /KR920 /AS923)
	功率	19dBm(470) 16dBm(868) 20dBm(915)
	接收靈敏度	-137dBm @300bps
	入網/工作模式	OTAA ABP Class A
開關 配置	重置按鍵	1 個 (設備內部)
	配置方式	NFC (手機 APP)
物理特性	供電方式	2 節 3500 毫安時 ER17505 鋰亞電池
	電池壽命	>5 年 (144 次觸發 /天)
	工作溫度	-20°C~60°C
	相對濕度	≤95% (無凝結)
	防護等級	IP67
	尺寸	111 × 62 × 33 mm
	重量	135g
	材質 顏色	ABS 黑色
	安裝方式	螺絲固定
產品認證	CE FCC	

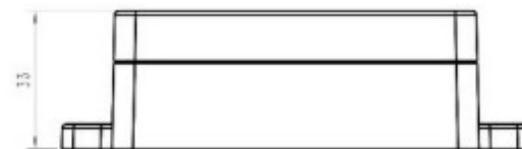
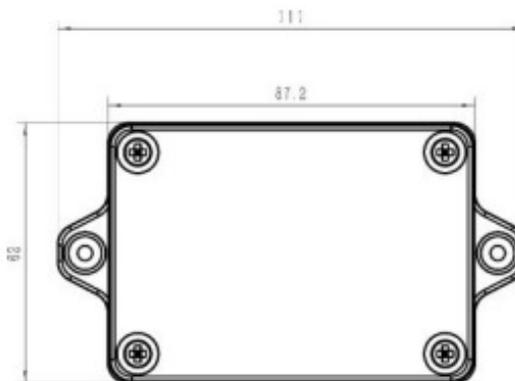
備註：本公司現有型錄規格皆以現行產品為準，如有變更恕不另行通知

產品型號	產品名稱
GK310EM-TILT	LoRaWAN® 傾斜傳感器

產品訂購型號

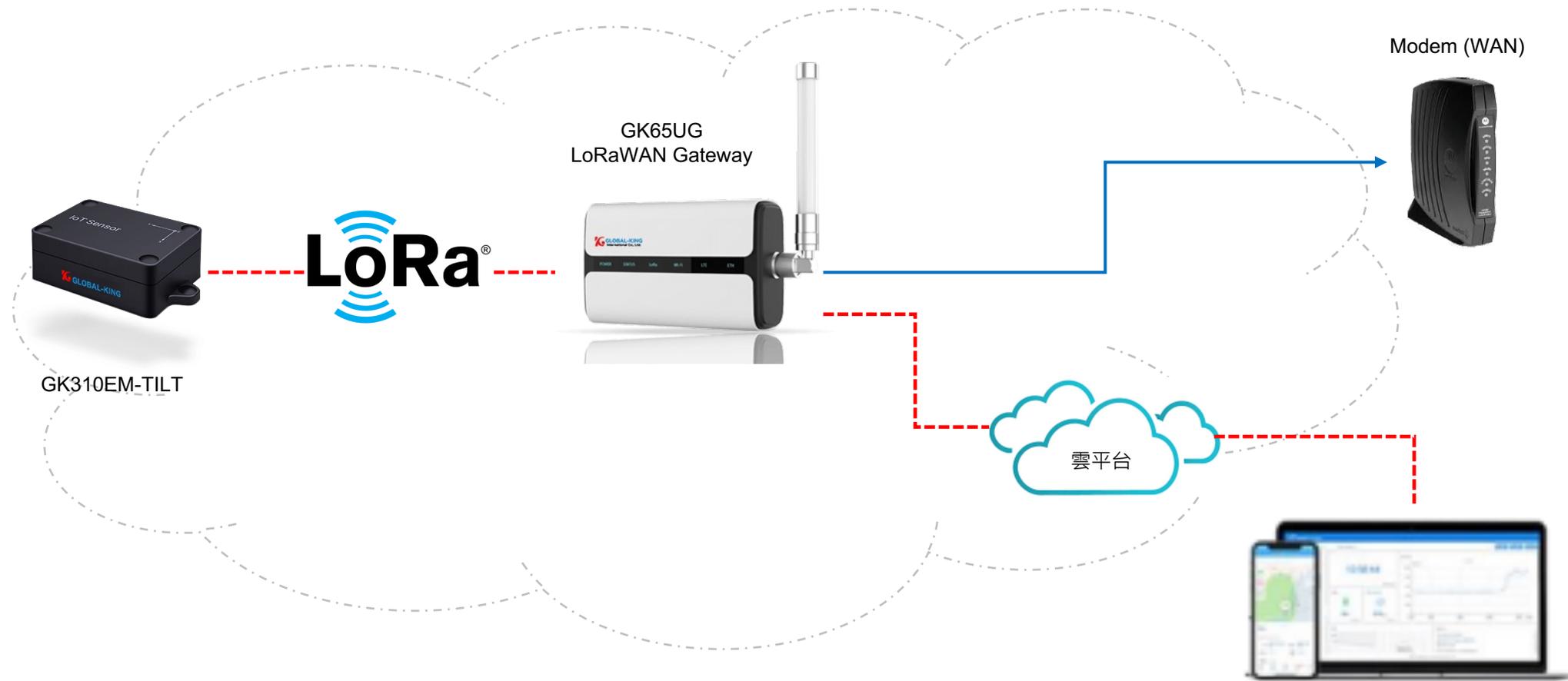
Product order model

| 外觀尺寸



Inclination sensor | Dimensions

基礎架構



Inclination sensor | Infrastructure



Thank You

2023/9/5



+886-2-77296687



service@global-king.com



www.global-king.com

