

溫濕度和 有機氣體偵測器

LWX 05

LWX-05 結合了溫度和濕度監控功能、有機氣體偵測功能和 LoRaWAN 無線技術。透過 LoRaWAN 技術，LWX-05 具有長距離傳輸、低功耗的特點和完整的安全機制保障用戶的應用資料。LWX-05 可以使用長達 5 年以上，大大降低維護的頻率，達到最大使用方便性。



無線技術

LoRaWAN 868 MHz, EU868, US915, AS923

TVOC

0 – 60000 ppb

工作溫度

-20 – +75°C

濕度量測範圍

0 – 99%

量測精度

± 0.2°C, ± 2%, 1-32 ppb,
depending on gas concentration

回傳週期

Every 5 – 1440 mins (configurable)

電源

USB 5V 1A

尺寸

76 x 75 x 27 mm

1 LoRaWAN US915, EU868,
AS923

2 超長距離傳輸 (可達20公里)

3 有機氣體偵測