Honeywell | THE POWER OF **CONNECTED**

XNX

通用傳送器

與所有Honeywell 氣體Sensor技術相容，可用於有毒氣體、氧氣及可燃氣體偵測的通用型傳送器

XNX 是一通用傳送器，可以設定接收來自任何一個Honeywell 氣體Sensor技術偵測器的輸入訊號，同時能提供各種行業標準輸出訊號，將使用者的所有氣體偵測需求打造一個統一平台。即使使用不同種類的偵測器，相較其他偵測器，XNX 也是最值得信賴的氣體偵測器。

性能優勢

易用性
- 相容所有Honeywell 氣體Sensor
- 為每個應用選擇最佳Sensor技術
- 支援所有標準工業訊號輸出
- 能夠根據現場需求進行調整
- 符合未來需求的設計可添加任何新出現的標準訊號

通用傳送器平台
- 簡化並降低安裝成本
- 節省產品教育訓練時間及費用
- 更少誤報
- 更少的誤操作
- 減少備品備件種類，減小庫存壓力及維護費用

全球認證
- 歐洲、美國、加拿大
- ATEX, UL以及CSA標準
- ATEX, UL以及CSA 性能認證
- IEC61508 SIL 2

易於使用
- 大螢幕背光LCD 顯示，配有柱狀顯示，數字顯示和易辨別圖示指示，8 種可選語言(包含中文)
- 本地或遠端Sensor安裝選項
- 可選漏電流、源電流或獨立4~20mA 輸出來適應線纜佈局
- 標準HART®通訊協定用於遠程診斷和設置

節省運作成本
- 非侵入式單人磁棒操作可完成全部的配置，校正，測試功能
- 無動火許可需要
- 可熱插拔氧氣和毒氣Sensor
- 內部檢測單元可更換的觸媒燃燒和紅外線Sensor
- 維護期間自動抑制

易於使用
- 一體整合安裝底板用於牆面安裝，可選擇管式，天花板及風道安裝配件
- 5 個M25 或3/4" NPT 電氣介面
- 安裝時可取出POD 模組為接線提供足夠的空間
- 插拔式接線端子便於接線

典型應用
- 油氣生產平台
- 石油、天然氣探勘和開採
- 精煉廠
- 石油化工廠
- 陸上石油天然氣終端
- 氣體輸送
- 發電站

儀器規格及配置

XNX 傳送器	
使用	高規格的通用型傳送器被廣泛用於Honeywell Analytics本地或遠端氣體偵測器，可檢測易燃，有毒氣體和氧氣氣體的危害。適合使用在1區和2危險地區，北美適用危險區域：ClassI和II, Division 1或2
結構	
材質	5層烤漆塗佈LM25鋁合金或316不銹鋼
重量	LM25鋁合金 :2.8kg; 316不銹鋼: 5kg
安裝	一體成型安裝底板；可選管式安裝支架，適用直徑100mm-150mm的管徑；可選天花板安裝支架，可選風管安裝支架
電纜入口	5 個電纜導管/電纜入口 - (2 個右邊、2 個左、1 個底部)，入口尺寸為ATEX/IECEx標準的M25 或UL/CSA認證的 ¾"NPT
尺寸	160mm x197mm x114mm
環境	
IP等級	IP66 EN60529:1992. NEMA 4X
工作溫度	-40°C ~ +65°C
工作濕度	0-99%RH (非冷凝)
工作壓力	90-110kPa
儲藏環境	-40°C ~ 75°C , 0~99%非冷凝