

QEL CTS-M5

固定式毒性氣體偵測器

氣體種類	最大量測範圍	原廠預設範圍
氧氣(O ₂)	0-25% v/v	0-25% v/v
二氧化氮(NO ₂)	0-10ppm	0-6ppm
一氧化碳(CO)	0-250ppm	0-125ppm
一氧化氮(NO)	0-200ppm	0-100ppm
氨(NH ₃)	0-100ppm	0-50ppm

再現性：±1%讀值

精確度：±2.5%讀值

反應時間：<60秒 (T90)

偵測器：電化學式

偵測器壽命：2-3年

電力輸入：24 Volts AC Floating
24 Volts AC one side grounded
24 Volts DC

顯示：液晶螢幕顯示,文數字-兩行 x 8 位元,

訊號輸出：類比,4-20mA 或 2-10VDC(線性)
數位,RS-485

繼電&警笛：Two, Single pole double throw (SPDT),
Form C,1 amp dry contact
CSA 1500 V FCC Part 68
一呎 85 分貝(選配)

時間延遲：活動中-0~60分鐘,增加間隔為5分鐘
非活動中-0~60分鐘,增加間隔為5分鐘

壓力：大氣壓力±10%

適用溫度：-20°C~40°C

適用濕度：持續 15~90%相對濕度,非冷凝
間歇 0~99%相對濕度,非冷凝

外殼材質：Polycarbonate / ABS 混合,不自燃

架設：以螺絲固定於一標準 2"x4"電源連接盒

