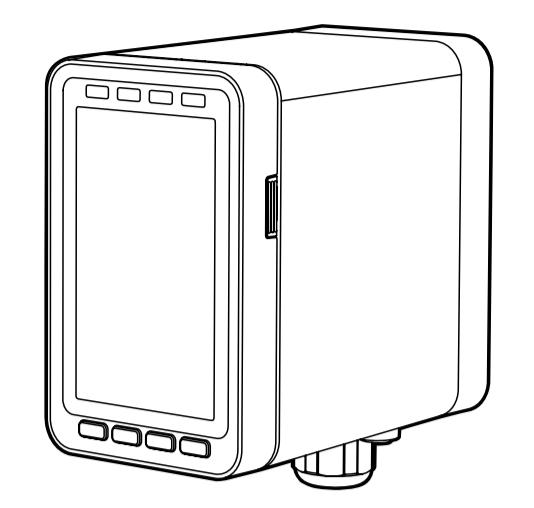


快速參考指南

功能:	典型值5W
变送器单元 (正常)	<11.45W
变送器单元 (报警)	<12.9 W
输出:	
视觉	报警、电源、故障 LED 以及显示所有气体读数和事件的LCD。
LED: 电源 (绿色)、警报 1 (红色)、警报 2 (红色)、故障 (黄色)	
继电器	报警 1、报警 2、故障继电器 (3) 30VDC 下额定值 0.5A；最大 1.25Vac 下为 0.5A；最小 10 mA 下为 10 uA。可配置为常开或常闭、锁闭或解锁。
模拟	3 线圈、3 线源或 4 线完全隔离：0 到 21 mA。
数字 通信	Modbus/TCP 以太网 / 以太网供电 (PoE)

正常：
(1)无气体报警
(2)管和压力/真空度

满载条件：
(1)4道气体报警器打开
(2)进/排气管路上的最大管路长度和压力/真空度



MIDAS-M 多種氣體發報器

固定單點提取
多種氣體發報器

Honeywell

3016M5000 Rev.01

測試啟用

警告

執行任何工作之前，請確認已遵守地方和現場程序。

確保已停用相關控制台，以免誤觸報警。

請謹慎遵守以下步驟，相關操作只能由受過適當訓練的人員執行。

- 確認傳感器已正確接線。
- 確認已裝入正確的感測器卡匣。(如果卡匣未存在於室溫下，請等待一小時以達平衡。)
- 確認裝置支架組件底部的開關已處於開啟位置。
- 為系統通電。
- 執行啟動程式後，檢測器將顯示正常操作模式。
- 執行測量程式，確保所有連接安裝穩固。
- 開啟機架前門，請勿觸碰。
- 開始測量時，請勿觸碰。
- 開始測量時，請勿觸碰。
- 開始測量時，請勿觸碰。
- 確認已在「設定」→「警報」，選單中選取正確的錯誤代碼。
- 如果這是第一次啟動，可能會顯示「偵測到新卡匣」訊息。按下「O」按鍵以清除訊息。

規格

操作 溫度:	0°C~40°C
實質:	通常為5W (正常情況下)
尺寸 (有感測器卡匣的 裝置):	136 公釐 (高) x 83 公釐 (寬) x 152 公釐 (深) (5.35 x 3.27 x 5.98 英吋)
重量 - 發報器	1.3 公斤 (2.87 磅)
重量 - 感測器卡匣	0.17 ~ 0.22 公斤 (0.38 ~ 0.49 磅) 視感測器類型 而定
(選配) 電器	
尺寸:	
尺寸:	137 公釐 (高) x 84 公釐 (寬) x 41 公釐 (深) (5.39 x 3.31 x 1.61 英吋)
重量:	0.31 公斤 (0.68 磅)
電源要求:	24 VDC 頂級 -15 到 +10% (20.4 到 26.4 VDC) Modbus // TCP 乙太網 / 乙太網供電 (PoE) 乙太網供電 (PoE) 的操作電壓 48 VDC PoE (符合 IEEE 802.3af)

操作

警報

執行任何工作之前，請確認已遵守地方和現場程序。

確保已停用相關控制台，以免誤觸報警。

請謹慎遵守以下步驟，相關操作只能由受過適當訓練的人員執行。

- 確認傳感器已正確接線。
- 確認已裝入正確的感測器卡匣。(如果卡匣未存在於室溫下，請等待一小時以達平衡。)
- 確認裝置支架組件底部的開關已處於開啟位置。
- 為系統通電。
- 執行啟動程式後，檢測器將顯示正常操作模式。
- 執行測量程式，確保所有連接安裝穩固。
- 開啟機架前門，請勿觸碰。
- 開始測量時，請勿觸碰。
- 開始測量時，請勿觸碰。
- 開始測量時，請勿觸碰。
- 確認已在「設定」→「警報」，選單中選取正確的錯誤代碼。
- 如果這是第一次啟動，可能會顯示「偵測到新卡匣」訊息。按下「O」按鍵以清除訊息。

概述

警告

未能遵守以下注意事項，可能導致人身傷害或財產損失：

為了盡量減少電擊的風險，請選擇適當的接地，安裝設備時也請以這種方式進行，確保不會發生意外地電擊。

Midas-M 使用壽命終止後，請依照當地法規銷毀。

請勿使用清潔劑或研磨劑清潔氣體傳感器。

不得以任何形態對測量的產品設計或規格進行改裝，否則保固將會失去效用。

請勿拆卸 Midas-M 的原廠零件。

使用非標準零件可能導致故障。

Midas-M 適用於一場所，不得安裝在危險場所。

安裝必須符合相關國家/地區有關氣體測量的標準。歐洲使用者請參閱 EN60079-14、EN60079-29-2 和 EN61241-14；所有適用的地方和國家法規均應確實遵守。

請勿拆卸或移除任何開關。

請勿拆卸或移除任何開關。</p