

瓦斯自動切斷系統

自動關閉瓦斯開關閥，防止瓦斯氣爆或瓦斯燃燒不完全所引起的一氧化碳中毒。



LK-704T
瓦斯切斷器



LK-3000SC
瓦斯自動切斷控制器

瓦斯自動切斷系統動作功能：

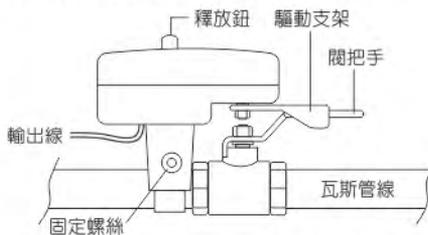


註：當瓦斯或一氧化碳外洩濃度在警報設定點以上時，瓦斯或一氧化碳偵測器警報並輸出至瓦斯自動切斷控制器，同時控制器輸出DC12V至瓦斯切斷器，關閉瓦斯開關閥。

電氣規格：

型式	瓦斯自動切斷控制器		瓦斯切斷器	
	LK-3000SC	LK-3000SC2	LK-704T	LK-704TN
適用管徑	---	---	4分(1/2")或6分(3/4")	4分(1/2")或6分(3/4")
使用電源	AC110V / AC220V	AC110V / AC220V	DC12V	DC12V
開關時間及角度	---	---	約10秒 / 90°	約10秒 / 90°
防塵防水等級	---	---	IP54	IP54
復歸方式	---	---	手動	手動/電動 正向12V，正轉閥體關 反向12V，反轉閥體開
輸入點	警報觸發輸入點	警報觸發輸入點 外部控制輸入點	---	---
輸出信號	DC12V/500mA切斷器用電 警報乾接點輸出	DC12V/500mA切斷器用電 警報乾接點輸出 動作指示燈輸出	切斷器OFF(關) 閥關閉接點(NC)	切斷器OFF(關) 閥關閉接點(NC)
外型尺寸	175W x 120H x 50D mm	175W x 120H x 50D mm	140L x 62W x 110H mm	140L x 62W x 110H mm

瓦斯切斷器安裝：



1. 安裝瓦斯切斷器 (LK-704T) 於瓦斯管線上。
2. 確認瓦斯切斷器驅動支架及開關閥把手是否同在一軸心上 (如圖)。
3. 使用固定螺絲將瓦斯切斷器固定於瓦斯管線上然後押住釋放鈕後轉動開關閥把手，看手動轉動是否順暢正常，以確認瓦斯切斷器驅動支架及開關閥把手在同一軸心轉動，如果不在同一軸心上，請鬆開固定螺絲並移動位置使瓦斯切斷器驅動支架及開關閥把手在同一軸心上，然後固定之。

註：1. 瓦斯自動切斷控制器可直接與兩個以上(瓦斯或一氧化碳或偵煙器)偵測器連線控制。
2. 瓦斯切斷器具釋放鈕，可手動控制閥體扳手的開啟與關閉。
3. 瓦斯切斷器驅動支架及瓦斯管固定環、螺絲等為不鏽鋼材質。
4. 瓦斯切斷器配線方式：紅線(電源DC12V+)，黑線(電源DC12V-)，白線(閥關閉時，白線與黑線導通)。

瓦斯洩漏警報器

天然瓦斯 / 液態瓦斯



LK-678N 壁掛式

電氣規格：

- 電源：AC110 或 220V 或 DC12V
- 消耗功率：待機時約2W · 警報時約3W
- 檢知方式：半導體或接觸燃燒式
- 測試方式：每月定期以瓦斯樣品測試
- 警報設定範圍：1/10 ~ 1/4 L.E.L (瓦斯氣爆下限)
符合UL1484規定
- 警報方式：蜂鳴器 (自動復歸) 紅色LED亮。
乾接點NO/NC或0/6/12V輸出
- 指示燈：電源燈(綠色) · 警報燈(紅色)
- 反應時間：20秒
- 工作環境：-10°C~50°C · 95%RH
- 外型尺寸：140Wx85Hx38D mm



LK-680N

吸頂式

電氣規格：

- 電源：AC110~AC240V 或 DC12V
- 消耗功率：待機時約1W · 警報時約2W
- 檢知方式：金屬氧化物半導體式
- 測試方式：每月定期以紅色測試鍵(TEST)測試
- 警報設定範圍：1/10 ~ 1/4 L.E.L (瓦斯氣爆下限)
符合UL1484規定
- 警報方式：蜂鳴器 (自動復歸) 紅色LED閃爍。
乾接點NO/NC或0/6/12V輸出
- 指示燈：電源燈(藍色) · 故障燈(黃色) · 警報燈(紅色)
- 反應時間：20秒
- 工作環境：-10°C~50°C · 95%RH
- 外型尺寸：128Øx40H mm(含底座)

一氧化碳(CO)警報器

CX-96RN 符合UL2034



電氣規格：

- 機種型號：CX-96RN
- 電源：AC100~240V或DC12V
- 消耗功率：待機時約1W · 警報時約2W
- 檢知方式：金屬氧化物半導體
- 檢測方式：定期以紅色測試鍵(TEST)測試
- 指示燈：電源燈(藍色) · 故障燈(黃色) · 警報燈(紅色)
- 警報方式：鳴叫4短聲 · 間隔5秒 · 連續重複。
乾接點NC/NO 輸出
- 工作環境：0~50°C · 95%RH
- 外型尺寸：128Ø x 40Hmm(含底座)

一氧化碳(CO) 瓦斯(GAS) 複合型警報器

CX-97RN(CO+GAS)

符合UL2034(CO), UL1484(GAS)規定

電氣規格：

- 機種型號：CX-97RN
- 電源：AC100~240V或DC12V
- 消耗功率：待機時約2W · 警報時約3W
- 檢知方式：金屬氧化物半導體
- 檢測方式：定期以紅色測試鍵(TEST)測試
- 指示燈：電源燈(藍色) · CO警報燈(黃色) · GAS警報燈(紅色)
- 故障燈：電源燈熄滅(藍色) · CO閃爍(8秒閃一次黃色) · GAS閃爍(8秒閃一次紅色)
- 警報方式：一氧化碳：鳴叫4短聲 · 間隔5秒 · 連續重複。
瓦斯：高低音循環
(註：若同時警報時瓦斯優先)
乾接點NO/NC輸出或
0/6/12/18V電壓輸出(AC機型)
0/6/12V電壓輸出(DC12V機型)
- 工作環境：0~50°C · 95%RH
- 外型尺寸：128Ø x 40Hmm(含底座)



煙霧警報器

JIC-636AR

JIC-636BR

JIC-636B



電氣規格：

- 偵測方式：光電式
- 使用電源：
DC10 ~ 15V(JIC-636AR)配合防盜主機
使用DC9V乾電池(JIC-636BR, JIC-636B)
內藏蜂鳴器
- 警報輸出：NC, NO接點
(JIC-636AR, JIC-636BR)
- 適用溫度：0°C ~ 50°C
- 外型尺寸：84Øx77H mm

溫度感應偵測器

JIC-666



電氣規格：

- 偵測方式：電子式雙熱耦差動式
- 使用電源：DC10 ~ 15V
- 警報輸出：NO, NC接點
- 適用溫度：-20°C ~ +90°C
- 可偵測溫度驟升及定溫雙重功能
- 外型尺寸：104Øx62H mm