COSMOS

誤報防止型

微電腦表連動型
具備2段有電壓輸出

液化石油氣(LPG)用 瓦斯警報器

XH-628GP

日本高壓氣體保安協會 (KHK)檢定合格品



設計與性能兼具的
智慧型瓦斯警報器

節省40%用電*
與本公司既有機種比較

大面積LED狀態燈

可清楚判別警報
警報時紅色LED亮燈

可與遮斷閥控制器貨及中監視盤等設備連動

搭載有電壓輸出

- 高齡者也容易聽見的警報聲
- 透過蜂鳴器了解微電腦表狀態
- 具備到期更換通知功能
- 初期安定僅需3秒
- 具備插頭脫落信號

透過容易聽見的警報音及易於辨識的燈號，通知用戶發生瓦斯洩漏

- **透過高齡者也能容易聽見聽見的警報音、音量增強等方式達到更佳的警報效果**
  透過人耳容易聽到的頻率(1kHZ~4.2kHZ)之警報音，讓高齡者也能清楚聽見。
  透過音量增強，進一步使警報能夠更容易被察覺。

- **透過大面積LED狀態燈，清楚顯示警報**
  一般狀態下亮綠燈(電源)。警報時(瓦斯警報)亮紅燈，清楚判斷警報。

- **有效期限到期更換通知功能**
  警報器過期時綠燈(電源)會閃爍，通知用戶需更換警報器。

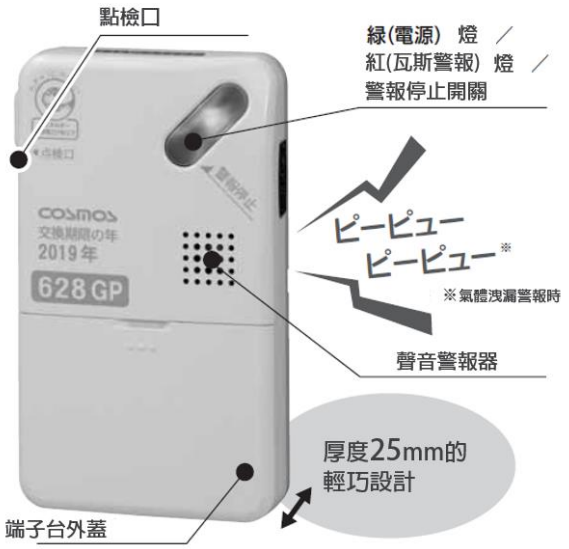
- **可確認甫發生的警報內容鳴動原因表示機能**
  警報停止後，長按警報停止開關約1秒，甫發生的警報內容即會以燈號方式呈現。

- **搭載警報音暫時停止機能**
  如因殺蟲劑噴霧等造成誤動作時，可按壓警報停止開關暫時將警報音關閉。

- **簡化裝設時的點檢作業** (與本公司既有機種比較)
  「簡單點檢機能」，簡單步驟即可進行微電腦表連動確認、「自動初期點檢機能」，裝設時警報器即自動進行點檢。

- **可裝設於絕大部分的液化石油氣警報器用的基座**
  ※僅極少數樣式無法裝設

- **免螺絲端子台，配線簡單**



與S型·E型微電腦表接續時的 鳴響[應答(Answerback)機能]

瓦斯遮斷預告	「嗶」(5秒~20秒間隔*) ※ 依瓦斯使用量
瓦斯遮斷中	「嗶、嗶」(10秒間隔)
復歸安全確認中	「嗶、嗶、嗶」(5秒間隔)
瓦斯使用允許	「嗶」(5秒間隔、至多3回)

- 具微電腦表誤配線燈號

規格

型號	XH-628GP
偵測原理	熱線型半導體式 (誤報防止型)
偵測對象氣體	液化石油氣 (LPG)
警報濃度	爆炸下限的 1/100以上 1/4以下
警報方式	即時警報型、自動復歸式 紅(瓦斯警報)燈亮燈、聲音警報(音量70dB(A)/m以上)
電源	AC 100V±10%、50Hz/ 60Hz共用
消耗電力	偵測時: 約0.6W、警報時: 約1W
外部輸出信號	1. 光電晶體集電極開路輸出 (微電腦表專用) 偵測時: OFF 警報時: ON/ OFF (5秒/5秒) 或ON 輸出延遲時間: 瓦斯警報聲鳴響後 約30秒 接續台數:每1台S型 · E型微電腦表 鳴響[應答(Answerback)機能]對應台數1台 2. 2階段有電壓2線式 (偵測時:DC6V、電源OFF時 · 故障診斷時0V · 瓦斯警報時DC12V)
使用溫度範圍	-10℃~40℃(無結露)
尺寸	W70×H120×D25mm (不含突出部位)
重量	約220g
電源線	3m線/ 30cm線
附屬品	設置基座、雙面膠、線路固定配件、圓頭螺絲、平頭螺絲、點檢氣體採取器

輸出信號轉換器 (選購)



OC-3a
(疊置型)



OC-3Ma
(隱藏式配線用)

戶外鳴響器(選購)



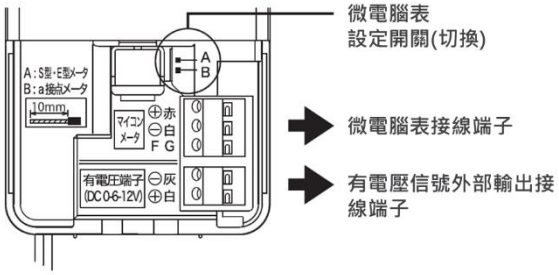
EB-8L

- 透過無線裝置(選購)，可以與微電腦表無線連動

當交換期限到期時，請更換新的警報器。

【點檢要求】為確認警報器的作動狀態，請每月實施一次點檢。

端子台圖



安全相關注意事項

- 使用前請務必詳閱說明書，並正確使用。
- 對於需要安裝施工的商品，請與您購買產品的經銷商或專業廠商聯繫。不正確的施工或施工不慎可能會導致事故發生。

新コスモス電機株式会社
NEW COSMOS ELECTRIC CO.,LTD.
本　　社 ■ 〒532-0036 大阪市淀川区三津屋中2-5-4
台灣事務所 ■ 30070, 新竹市東區公道五路二段419號9樓　TEL/FAX: 03-574-4593

型錄內所記載之規格可能會因改良而變更，恕不另行預告。