

1台2用！通過聲音和亮光引起注意的φ22mm HW1Z型照光型蜂鳴器新上市！

IDEC株式會社自即日起推出符合歐洲新的電梯安全標準且是日本首款的、盤面開孔尺寸為φ22mm 「HW1Z型」的照光型蜂鳴器。



【特色】

- 將蜂鳴器及指示燈兩種功能集結於一體的日本首創產品。
- 對應防水規格，因此即使在有水飛濺的環境也能使用
 - 面板前標準對應IP65
 - 使用端子防水套的話，無需使用控制盒也能實現端子部IP54 的防水性能。
- 採用壓接式端子，減少接線工時。
- 面板後僅伸出19.7mm，同級品中的最短體。



【開發背景】

2014年7月時歐洲發行新的電梯安全標準 (EN81-20/50)，自2017年9月起實施。根據此標準，為了確保電梯保養維修人員的安全，必需在電梯的車廂下安裝蜂鳴器及指示燈，以透過聲音及亮光來引起注意。

因此，IDEC為了對應這樣的要求，將蜂鳴器及指示燈的兩種功能結合在一個產品，開發出日本首款的照光型蜂鳴器。傳統的一般作法是分別安裝蜂鳴器及指示燈，但IDEC將這兩種功能結合為一體之後，不僅能節省空間，也能節省工時及配線。另外，因為是防水規格，因此即使是半戶外的電梯或是需要防水功能的緊急用電梯都能使用。

今後，日本及中國等也預定根據上述的歐洲標準來發行相似的標準，因此IDEC搶先將對應此標準的產品投入市場，並且在日本、歐洲、中國等市場進行推廣。

【其他的活用事例】

在FA (工廠自動化) 的領域中，若將產線使用的蜂鳴器及指示燈換成照光型蜂鳴器的話，即使是有水飛濺的環境也能省空間地安裝，且就算是機器人運轉的危險範圍，也能使用此照光型蜂鳴器在緊急時對作業員進行警告。另外，高速運轉的自動倉庫或無人搬運機等，這類需要喚起作業員注意的現場，也能使用此產品!照光式蜂鳴器的用途廣泛，有助於提高安全性。



前往製品介紹頁

[HW1Z型 照光型蜂鳴器](#)

