

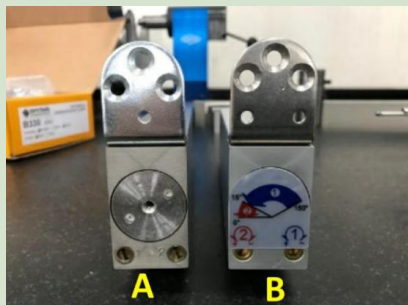
# 他牌PDC分析報告書

台灣建和股份有限公司  
作成者:方泰祥  
日期:2021.2.9

## 外觀

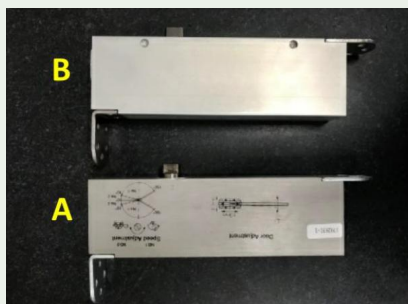
### A: NHN PDC103WS

### B:類似產品 B



1. 調整閥處無貼紙遮蔽,較好調整。

1. 調整閥處有貼紙阻礙調整。  
2. 以貼紙顯示一段二段的關門角度



1. 明確標示調整閥快慢的轉向並以兔子烏龜的圖示清楚了解。  
2. 以圖顯示一 二段的關門角度。  
3. 關門時門扇位置可調整的角度。

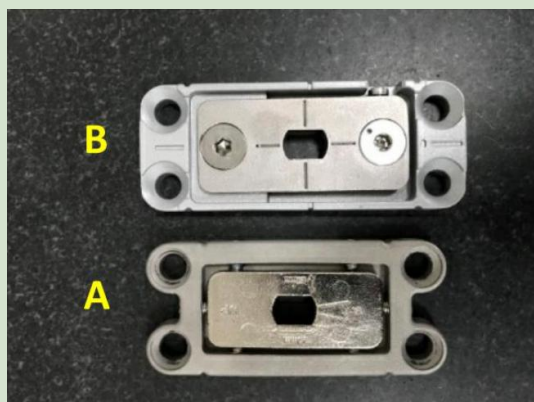
無任何資訊顯示。



1. EN 認證的認證號碼  
2. 各國的專利字號  
3. 出廠日期流水號  
可追溯產品出廠時間。

無任何資訊顯示。

## 固定座



## A: NHN PDC103WS

1. 由六顆螺絲調整且有塗上耐落,較不易因震動而鬆脫。
2. 固定座前後左右可調整距離均為 $\pm 3\text{mm}$ ; 角度可調整 $\pm 4$ 度,可移動的距離跟角度較大。

## B:類似產品 B

1. 只有後端及側邊螺絲調整,螺絲無塗上耐落,較容易震動而鬆脫,造成固定座變形,螺絲卡死的情況發生。  
如下圖。



2. 利用偏心功能,使其固定座左右可移動最大距離為  $0\sim 2\text{mm}$ ;前後可移動 $\pm 1\text{mm}$ ;角度可調整 $\pm 2$ 度,可移動的距離跟角度較小。
3. 無法單獨調整前後左右的移動位置,不能做細微的調整。

## 總結:

### NHN PDC103WS

1. 開力:2.9 / 關力:2.1; 效率均為72%
2. 依照EN 標準測試 50 萬次,無發生任何異常狀況。

### 類似產品 B

1. 開力:2.9;關力:2;效率均為68%
2. 依照EN 標準,目前測試 458319次,在112888次時發現90度~60度的無效角度速度變慢;  
116686 次時固定座卡住;276948 次時門未回歸正確位置,有調整固定座;  
284842 次時門未回歸正確位置,有調整固定座。