

規格變更通知/販賣終止通知

φ 22HW 系列 控制元件 指示燈型雙按鈕開關 (螺絲端子型)

茲因 φ 22 HW 系列控制元件之指示燈型雙按鈕開關 (螺絲端子型) 部分規格變更，且維修用的 LED 燈泡將終止販賣，特此通知。

■ 實施期間 及 對象機種

型號字首如下表的所有機種均為變更對象。(包含以標準品為基礎的客製化規格品)

類別	型號字首	實施項目	實施時期
指示燈型雙按鈕開關 (螺絲端子型)	HW7D-L*	內藏 LED 規格變更	2022 年 5 月出廠品起陸續變更 (註 1)(註 2)
維修用 LED 燈泡	LSTD-□★	現行燈泡販賣終止	最後訂購日:2022 年 6 月 30 日 最終出貨日:2022 年 9 月 30 日 (註 3)
	LSRD-□	新款 LED 燈泡	已經可以購買 (與其他系列的控制元件通用)
	LSRD-LG	燈罩配件 新發售 (適用於新款 LED 燈泡)	開始接單日:2022 年 5 月 9 日

(註 1) 即使在實施時期以前，依庫存狀況而定，亦可能提前以變更後產品出貨。

(註 2) 依購買時期、數量而定，變更前後的產品可能會混合出貨。

(註 3) 即使在實施時期以前，依接單狀況而定，亦可能提前結束最終訂購的受理。

【型號說明】

□ 電壓的代號(規格): 6 (6VAC/DC) / 1 (12V AC/DC) / 2 (24V AC/DC)。

★ [LED 燈泡]照光色的代號(規格):

R(紅色) / G(綠色) / Y(黃色) / A(琥珀色) / S(藍色) / PW(純白色)。



【備註】HW7D-L*型指示燈型雙按鈕開關

- 螺絲端子型：照光色僅綠色(代號 G)、純白色(代號 PW)。
- Push-in 型：照光色僅純白色(代號 PW)，且自發售起就搭載 LSRD 型燈泡。

■ 變更內容

1. 內置的 LED 燈泡由 LSTD 型改為 LSRD 型。

變更前 (LSTD 型)	變更後(LSRD 型燈泡及燈罩配件)(註)	
	維修用零件	內置於指示燈內的狀態
	 LSRD 型燈泡  燈罩配件(註)	 燈罩配件已經嵌入 LSRD 型燈泡

註：關於燈罩配件，僅照光色為綠色(代號 G)的照光型雙按鈕開關需要使用。

- 照光色為綠色(G)：搭載了與照光色同色的燈罩配件(型號 LSRD-LG)。燈罩配件的銷售單位:1 排。
若是要用於維修時，除了 LED 燈泡外，請同時購買燈罩配件。
- 照光色為純白色(PW)：不使用燈罩配件。

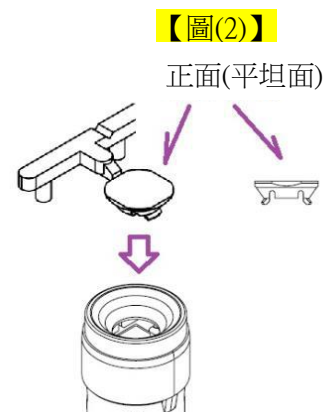
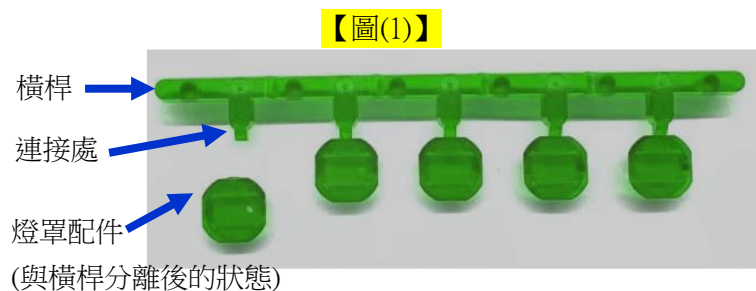
【關於燈罩配件的安裝】

燈罩配件出廠時為 1 排 5 入的狀態，5 個都與橫桿相連。【圖(1)】

安裝時請直接以此狀態(仍與橫桿相連的狀態)安裝至 LED 燈泡。【圖(2)左】

安裝過程中，與橫桿相連的地方會自動分離。

注意：燈罩配件有正反面之分，安裝時請務必正確安裝。【圖(2)右】



變更後的 LED 燈泡(搭載燈罩配件)亦可安裝於變更前的指示燈。

由於內置 LED 燈泡的變更，因此額定電壓為 6/12/24V 的 HW 系列指示燈型雙按鈕開關(螺絲端子型)的消耗電流、外觀尺寸、內部回路變更如下表。(100V 以上的附變壓器型的產品，其消耗電流不變)

項目		變更前 (內置 LSTD 型) (註 1)	變更後 (內置 LSRD 型) (註 2)	
內置 LED 燈泡的型號	6V AC/DC	LSTD-6★	LSRD-6	
	12V AC/DC	LSTD-1★	LSRD-1	
	24V AC/DC	LSTD-2★	LSRD-2	
消耗電流	6V	DC	5.5mA	10mA
		AC	8mA	14mA
	12V	DC	10mA	7mA
		AC	11mA	8mA
	24V	DC	10mA	7mA
		AC	11mA	8mA
外型／尺寸(單位 mm)		<p>Marking (company, voltage and part No.) e.g.: IDEC ACDC24V LSTD-2 Resin colour: G: green, PW: grey</p>	<p>Marking (company, voltage and part No.) e.g.: IDEC ACDC24V LSRD-2 Resin colour: White (1 colour only)</p>	

註 1：LSTD 型 LED 燈泡需指定顏色代號。

HW 指示燈型雙按鈕開關(螺絲端子型)可用的照光色為綠色及純白色。

因此★請輸入照光色代號(規格)：G(綠色) / PW(純白色)。

註 2：LSRD 型僅一種顏色，無須指定顏色代號。

變更內容 (接上頁)

項目	變更前 (內置 LSTD 型)	變更後 (內置 LSRD 型)
內部回路		

變更理由

- 為了改善 LED chip 的調度。
- 為了改善明亮度、色調。

識別標示

變更後的指示燈型雙按鈕開關(螺絲端子型)，其產品外盒的標籤上將追加標示「R」。
標示期間：2022 年 12 月底製造品為止



參考：點燈狀態的比較

顏色	變更前 (LSTD 型燈泡)	變更後 (LSRD 型燈泡+燈罩配件)	顏色	變更前 (LSTD 型燈泡)	變更後 (LSRD 型燈泡)
G (綠色)			PW (純白)		