

仕様変更と販売中止のご案内

φ22 HW シリーズ コントロールユニット 2点押ボタンスイッチ

φ22HW シリーズコントロールユニットの2点押ボタンスイッチ（LED 照光表示灯付き、ねじ端子タイプ）について内蔵 LED 球に関する仕様変更と保守用 LED 球の販売中止についてご案内いたします。

実施時期

- I. 内蔵 LED 球の変更： 2022年5月出荷分より順次実施
- II. 変更前の保守用 LED 球（LSTD 球）の販売中止
 変更前の LED 球の最終ご注文受付日： 2022年6月30日（木）
 変更前の LED 球の最終出荷日： 2022年9月30日（金）
 ※変更後の保守用 LED 球（LSRD 球）は他の製品シリーズ向けとして販売中
- III. 変更後の LED 球（LSRD 球の G 色）に取り付ける保守用アタッチメントレンズ
 受注開始日： 2022年5月9日（月）

※実施時期前であっても受注状況に応じて変更品を出荷させていただく場合があります。
 ※ご購入時期、数量により、変更前後の製品が混在する場合があります。

対象製品

機種	製品形番
2点押ボタンスイッチ (LED 照光表示灯付)	HW7D-L で始まるねじ端子の全機種



※ 標準品を基本とするカスタム仕様製品も含まれます。
 ねじ端子の製品照光色は G（緑）/PW（ピュウホホワイト）のみを販売中です。
 プッシュイン端子タイプは2020年1月の発売当初より PW 色のみで
 LED は今回変更する LSRD 球をすでに使用しています。

変更内容

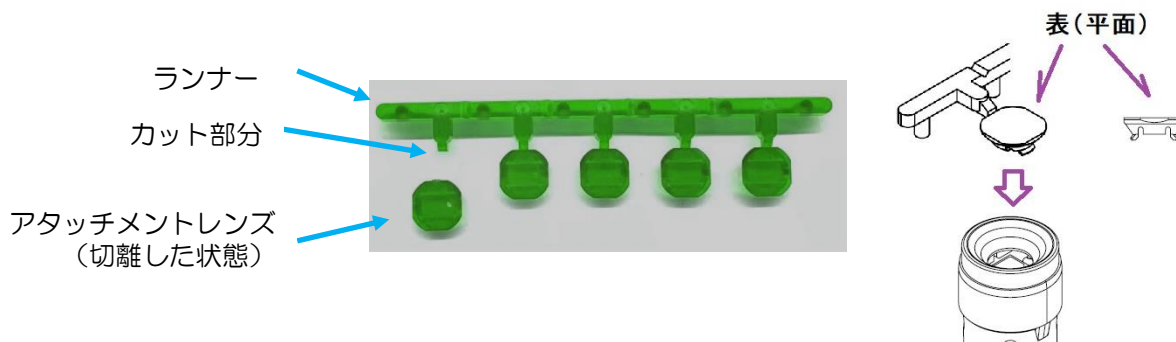
内蔵 LED 球を LSTD 球から LSRD 球（新規に別売するアタッチメントレンズ付き）に変更します。
 ただし製品の照光色が PW の場合には LSRD 球のみを使用し、アタッチメントレンズは使いません。

変更前 (LSTD球)	変更後 (LSRD 球とアタッチメントレンズ)	
	販売する保守部品の形状	製品に内蔵する状態
	 LSRD 球 アタッチメントレンズ	 LSRD にアタッチメントレンズを組込み

「アタッチメントレンズ」を保守用部品として注文する場合の形番は「LSRD-LG」となります。(販売単位 5:ランナーで5個が繋がった状態)
標準価格 @50円 (税別) (1個の価格)

G色製品の保守用LSRD球をご注文いただく際にはアタッチメントレンズの手配もあわせてお願いします。

「アタッチメントレンズ」LSRD-LGは5個がランナーで繋がった形での販売となります。
ランナーにつけたままでLED球に組込んでください。(組込み時にカット部分で切離されます。)
またアタッチメントレンズの裏表にはご注意ください。



内蔵球の形番と定格

内蔵LED球の変更に伴い定格電圧6/12/24Vの製品では内蔵LED球にあわせて、消費電流が変わります。(100V以上のトランス付きなどの製品では消費電流は変わりません。)

項目	使用電圧		LSTD球(変更前) *1	LSRD球(変更後) *2
内蔵LED球形番	AC/DC6V		LSTD-6※	LSRD-6
	AC/DC12V		LSTD-1※	LSRD-1
	AC/DC24V		LSTD-2※	LSRD-2
保守用LED球ご注文形番	AC/DC6V		LSTD-6※ (1個) LSTD-6※PN10 (1パック10個入り)	LSRD-6 (1個) LSRD-6PN10 (1パック10個入り)
	AC/DC12V		LSTD-1※ (1個) LSTD-1※PN10 (1パック10個入り)	LSRD-1 (1個) LSRD-1PN10 (1パック10個入り)
	AC/DC24V		LSTD-2※ (1個) LSTD-2※PN10 (1パック10個入り)	LSRD-2 (1個) LSRD-2PN10 (1パック10個入り)
消費電流	6V	DC	5.5mA	10mA
		AC	8mA	14mA
	12V	DC	10mA	7mA
		AC	11mA	8mA
	24V	DC	10mA	7mA
		AC	11mA	8mA

*1: 変更前のLSTD球の色指定記号:※…G(緑)、PW(ピュアホワイト)

*2: 変更後のLED球(LSRD球)は1色のみのため、形番に色を指定する記号(※)はつきません。

項目	LSTD球（変更前）	LSRD 球（変更後）
外形・寸法など		
等価回路		

上記記載以外の仕様、形番および価格などの変更はありません。
 また、変更後のLED球（LSRD球）とアタッチメントレンズは変更前の製品にもご使用いただけます。

変更理由

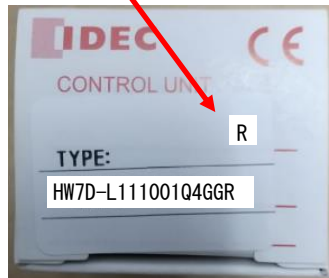
- ・使用LEDチップの調達性向上
- ・明るさ、色合い向上

参考) LED球変更による製品の色目について

G (緑)		PW (ピュアホワイト)	
変更前 (LSTD 球)	変更後 (LSRD 球とアタッチメントレンズ)	変更前 (LSTD 球)	変更後 (LSRD 球)

■ 識別表示

- 本体の識別について
変更後の製品の梱包ケースに「R」を表示いたします。



- 表示期間：
2022年12月末生産分まで