

## 仕様変更と販売中止のご案内

### 角胴 MA シリーズ 小形コントロールユニット

A-2022108にて事前にご案内しておりました HE2B 形 イネーブルスイッチに続き、角胴 MA シリーズ 小形コントロールユニットについて仕様変更と一部機種の販売中止をご案内いたします。



※ 1 枚目 実施時期 青文字部修正 (2023 年 12 月 7 日)

#### 実施時期

##### 1. 仕様変更

2024 年 6 月 出荷分より順次実施

※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。

##### 2. 一部機種の販売中止

機種	最終ご注文受付日	最終出荷日
次のカスタム品 全機種	2024 年 6 月 28 日 (金)	2024 年 9 月 27 日 (金)

形番	最終出荷年度	形番例
MA***-TK1120 を含む全機種	2001 年度	MA2P-2-TK1120-6-WG
MA***-TK1126 を含む全機種	2002 年度	MA3B-M13-TK1126-R
MA***-TK1198 を含む全機種	2009 年度	MA3L-M1342GWTK1198-3
MA***-TK1405 を含む全機種	2001 年度	MA2L-TK1405-2-1
MA***-TK1910 を含む全機種	なし	MA2P-141A-TK1910
MA***-TK2010 を含む全機種	2003 年度	MA3BM159-LR-TK2010
MA***-TK2293 を含む全機種	なし	MA9Z-2D34N-RW-TK2293
MA***-TK2321 を含む全機種	2012 年度	MA9Z-BF1N-TK2321
MA***-TK2484 を含む全機種	2012 年度	MA2L-M2134PWR-TK2484-1
MA5 で始まる全機種	2003 年度	MA5-LENS

※ラストオーダー数が弊社想定数を上回った場合、全てのご要望にお応えできなくなる可能性があります。

#### 変更機種と変更内容

##### ● 変更対象製品

以下の形番で始まる全機種

(※ 標準品を基本とするカスタム仕様品や下記製品を使用している機種も対象となります。)

機種	先頭形番
押ボタン	MA2B
スイッチ	MA3B
(PB)	MA8B

機種	先頭形番
照光押ボタン	MA2L
スイッチ	MA3L
(LPB)	MA8L

機種	先頭形番
表示灯	MA2P
(PL)	MA3P
	MA8P

機種・変更項目別に変更の有無をまとめた一覧表です。

(一部のカスタム品は、記載と異なる場合があります。また、ほかのシリーズの変更案内とそろえるため、変更のない①接点定格、②端子長さ、⑥その他の部品変更の項目も記載しています。)

機種	変更項目 端子	① 接点定格		② 端子長さ 9⇒7mm	③ スイッチ端子 樹脂色 グレー⇒黒	④ スイッチ端子 メッキ Ag⇒Sn	⑤ スイッチ端子 ベースの形状	⑥ その他の部品 形状・色	⑦ 製品上の 表示内容 (製品ラベル等)
		金接点	銀接点	金/銀接点	銀接点	金/銀接点	金/銀接点		
各種スイッチ	タブ端子	×	×	×	○	○	○	×	○
表示灯	タブ端子	-	-	×	-	-	-	×	○

○：変更あり    ×：変更なし    -：該当せず

### ● 変更内容詳細

① 接点定格の変更は、ありません。

② 端子長さ

はんだづけ兼用タブ端子形端子の長さに変更はありません。(現行 7mm のまま)

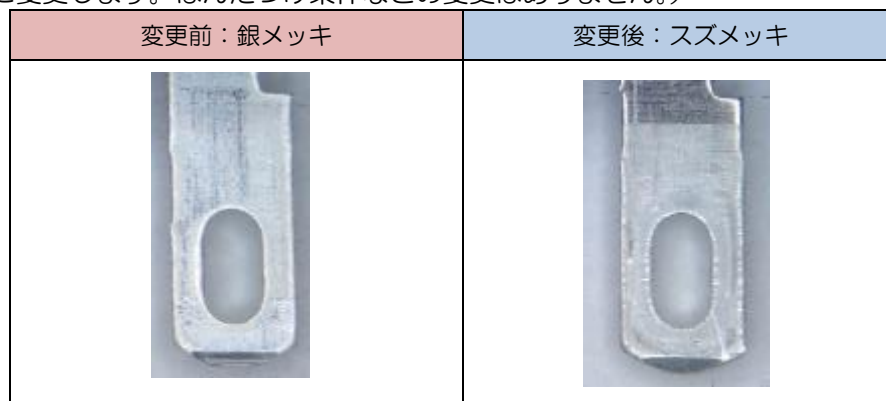
③ スイッチ端子部の樹脂色

生産性向上のため、次のように銀接点のスイッチ端子部樹脂色をグレー色から黒色に変更します。



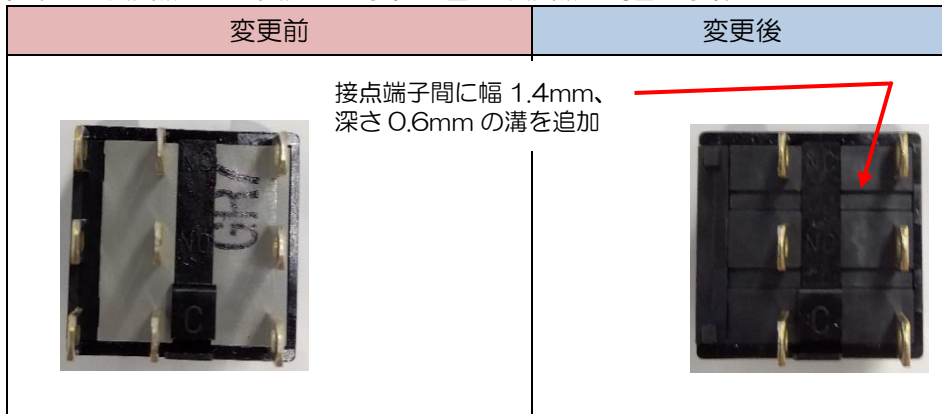
④ スイッチ端子のメッキ

製品外観劣化の改善、生産性向上のため、次のようにはんだづけ兼用タブ形とプリント基板用のスイッチ端子を銀メッキから、ランプ端子と同じスズメッキに変更します。(金・銀接点ともに変更します。はんだづけ条件などの変更はありません。)



⑤ スイッチ端子ベースの形状

生産設備更新に伴う構造見直しにより、次のようにスイッチ端子の樹脂部に溝を追加します。(金・銀接点ともに変更します。下図は銀接点の場合です。)

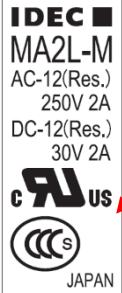
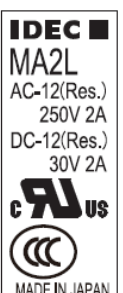


⑥ その他の部品形状

特にありません。

⑦ 製品上の表示

次のように「MA2L」などの機種形番や原産地表示の「MADE IN」追記・A-2019017でご案内済のCCCマークの「S」文字削除等を行います。

変更前	変更後	変更前・後の機種形番
		MA2B-A → MA2B MA2B-A → MA2B MA2B-M → MA2B MA2L-A → MA2L MA2L-M → MA2L MA2P → MA2P MA3B-A → MA3B MA3B-M → MA3B MA3L-A → MA3L MA3L-M → MA3L MA3P → MA3P MA8B-A → MA8B MA8B-M → MA8B MA8L-A → MA8L MA8L-M → MA8L MA8P → MA8P

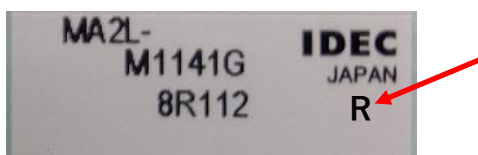
機種形番・規格マーク・原産国表示の変更

● 識別表示

変更後の製品梱包ケースのラベルには次のように「R」を表示いたします。

ただし 表示変更のみの一体形表示灯は除きます。

<識別表示期間：2024年12月末生産分まで>



**販売中止の機種と代替品**

機種	代替品
形番に TK1063/ 1120/ 1126/ 1198/ 1405/ 1910/ 2010/ 2293/ 2321/ 2484 を含むカスタム品 全機種 または MA5 で始まる全機種	標準品

**廃止理由**

- 一部機種の販売中止
  - ・販売数量の減少

以上