

リアケース形状変更及び可逆式構成用機械的インタロックユニット変更のお知らせ

ご愛用頂いております MS-T シリーズ 電磁開閉器のリアケースの形状および可逆式を構成する機械的インタロックユニットの変更についてお知らせいたします。

1. 対象機種

(1) リアケース形状変更

|          |                       |
|----------|-----------------------|
| 電磁接触器    | S-(2x)T10/T12/T20 形   |
| 開放形電磁開閉器 | MSO-(2x)T10/T12/T20 形 |
| 箱入電磁開閉器  | MS-T10/T12 形          |
| 電磁継電器    | SR-T5/T9, SRL(D)-T5 形 |

(2) 可逆式構成用機械的インタロックユニットの変更

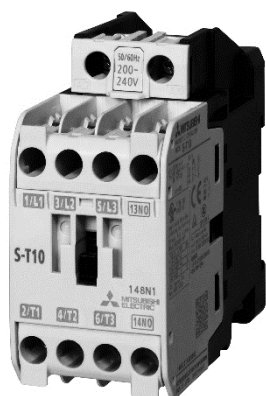
|                 |                     |
|-----------------|---------------------|
| 開放形可逆式<br>電磁接触器 | S-2xT10/T12/T20 形   |
| 開放形可逆式<br>電磁開閉器 | MSO-2xT10/T12/T20 形 |

※上記(1), (2)の変更は「BC」等を付加する特殊仕様品を含みます。

2. 変更箇所

(1) リアケース形状変更

- ・変更箇所（代表機種として S-T10 を示す）



背面側外装の黒色樹脂部品  
(リアケース)

・S-T10 リアケース変更詳細(背面図)

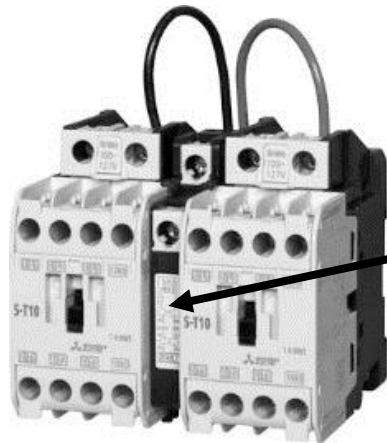
| 変更前 | 変更後   |
|-----|---|
|     | <br><ul style="list-style-type: none"> <li>・○×4 箇所に溝形状追加</li> <li>・リブ形状等の最適化</li> </ul> |

・S-T12/T20, SR-T5/T9 リアケース変更詳細(背面図)

| 変更前 | 変更後   |
|-----|---|
|     | <br><ul style="list-style-type: none"> <li>・○×4 箇所に溝形状追加</li> <li>・リブ形状等の最適化</li> </ul> |

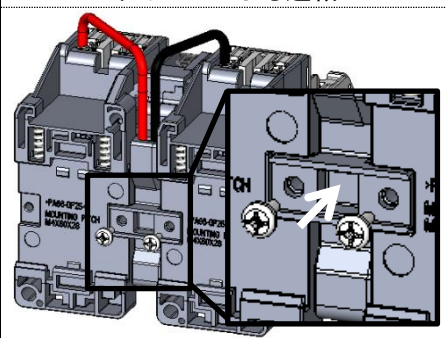
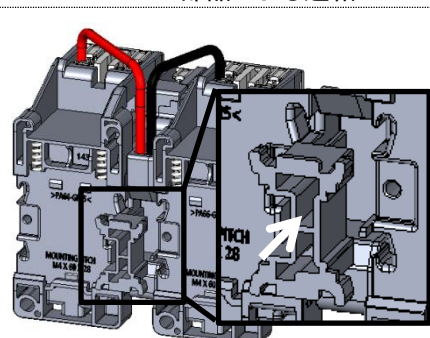
|          |               |        |   |  |
|----------|---------------|--------|---|--|
| 発行<br>日付 | 2018 年<br>8 月 | 件<br>名 | リアケース形状変更及び可逆式構成用<br>機械的インタロックユニット変更のお知らせ | 三菱電機株式会社 名古屋製作所 可児工場<br>〒509-0249 岐阜県可児市姫ヶ丘 3-5<br>TEL (0574)61-1952 |
|----------|---------------|--------|---|--|

- (2) 可逆式構成用機械的インタロックユニットの変更  
 ・変更箇所（代表機種として S-2xT10(UT-ML11)を示す）



電磁接触器を結合し、可逆式を構成するオプションユニット(機械式インタロックユニット)

・S-T10 リアケース変更詳細（背面図）

|                   | 変更前   | 変更後  |
|-------------------|---|--|
| 形名                | S-2xT10/T12/T20, MSO-2xT10/T12/T20  |  |
| 組合せる機械的インタロックユニット | UT-ML11   | UT-ML20  |
| 変更点概要<br>(注)      | ねじ止めによる連結   | モールド部品による連結  |
|                   |  |  |

注. 上の図は代表機種として S-2xT10 を示す。

### 3. 導入目的

直流操作形 SD-2xT12/T20, MSOD-2xT12/T20 と機械的インタロックユニットを共用とするため。

### 4. 従来との互換性

- (1) リアケース形状変更

互換性あり。外形寸法および特性・性能に変更はありません。

- (2) 可逆式を構成する機械的インタロックユニットの変更

下表の通り互換性あり。外形寸法および特性・性能に変更はありません。

| 形名                               | 適用可能な機械的インタロックユニット |                 |
|----------------------------------|--------------------|-----------------|
|                                  | 変更前                | 変更後             |
| S-T10/T12/T20<br>MSO-T10/T12/T20 | UT-ML11<br>※注 1    | UT-ML20<br>※注 2 |
| SD-T12/T20<br>MSOD-T12/T20       | UT-ML20            | UT-ML20         |

注 1. リアケースの形状変更の対象機種について、変更前の筐体には UT-ML20 を取り付ける事はできません。

注 2. リアケースの形状変更の対象機種について、変更後の筐体には UT-ML11 を取り付ける事ができます。

|          |               |        |   |  |
|----------|---------------|--------|---|--|
| 発行<br>日付 | 2018 年<br>8 月 | 件<br>名 | リアケース形状変更及び可逆式構成用<br>機械的インタロックユニット変更のお知らせ | 三菱電機株式会社 名古屋製作所 可児工場<br>〒509-0249 岐阜県可児市姫ヶ丘 3-5<br>TEL (0574)61-1952 |
|----------|---------------|--------|---|--|

## 5. 変更時期

- (1) リアケース形状変更 : 2019年2月生産分より順次  
(2) 可逆式を構成する機械的インタロックユニットの変更 : 2019年2月生産分より順次

## 6. UT-ML11の今後の生産について

リアケース形状変更により、UT-ML11を適用するすべての機種でUT-ML20を適用する事が可能となります。  
それに伴い、UT-ML11は本変更実施の1年後、2020年2月をもって生産終了とさせていただきます。

以上

|          |             |        |   |   |
|----------|-------------|--------|---|---|
| 発行<br>日付 | 2018年<br>8月 | 件<br>名 | リアケース形状変更及び可逆式構成用<br>機械的インタロックユニット変更のお知らせ | 三菱電機株式会社 名古屋製作所 可児工場<br>〒509-0249 岐阜県可児市姫ヶ丘3-5<br>TEL (0574)61-1952 |
|----------|-------------|--------|---|---|