

三菱電機 電磁開閉器 テクニカルニュース

No. CMS-YJ-0001A 1/1
2024年 11月発行

表 題 適合電線サイズの誤記及び見直しについて

機 種 MS (O) (L) (D) - (2X) T35/T50/T65/T80/T100、
S (L) (D) - (2X) T35/T50/T65/T80/T100、
TH-T50/T65/T100

ご愛用いただいております電磁開閉器の一部機種の適合電線サイズ（素線配線）において、電磁開閉器総合カタログ並びに関連資料に記載の誤記が判明し、また、一部適用可否、電線サイズ変更をいたしましたのでお知らせいたします。

ご迷惑をお掛けしますことを深くお詫び申し上げますとともに、該当する電線をご使用の場合はご使用上の影響有無についてご確認いただきますようよろしくお願い致します。

1. 対象機種

MS (O) (L) (D) - (2X) T35/T50/T65/T80/T100形電磁開閉器

S (L) (D) - (2X) T35/T50/T65/T80/T100形電磁接触器

TH-T50/T65/T100形サーマルリレー

注1. 対象品には、形名末尾に「BC」等が付加される特殊仕様品も含まれます。

2. 変更内容

素線配線における適合電線サイズを変更致します。

対象機種			ねじ サイズ	変更内容		
電磁開閉器	電磁接触器	サーマル リレー		変更前	変更後 (_が変更箇所)	変更点
MS (O) (L) (D) - (2X) T35/T50	S (L) (D) - (2X) T35/T50	-	主回路 M5	単線 φ1.6~3.6mm	単線 φ1.6~ <u>2.6mm</u>	適用電線 サイズの 変更
-	-	TH-T50 (負荷側)		単線 φ2~3.6mm	単線 φ2~ <u>2.6mm</u>	
MS (O) (L) (D) - (2X) T65/T80/ T100	S (L) (D) - (2X) T65/T80/ T100	TH-T65	主回路 M6	MS形の 専用線押え にて素線 配線可	<u>素線配線不可</u> (MS形 (箱入り) 除く表記に 変更)	適用可否 の明確化
		TH-T100 (負荷側)				
		-	補助回路 操作回路 M4	より線 0.75~2.5mm ²	より線 <u>1.25</u> ~2.5mm ²	誤記修正 (注1)

注1. Nシリーズでは1.25mm²未満の電線サイズは非適用であり、Tシリーズにモデルチェンジした際の誤記となります。変更前に該当する電線をご使用の場合は変更による影響有無についてご確認ください。

以上