三菱制御器
セールスとサービス

002

ＭＳ－Ｎシリーズ標準品のＵＬ･ＴＵＶ･新ＪＩＳ規格表示品への切換のお知らせ

ご愛用いただいております**ＭＳ－Ｎ**シリーズ電磁開閉器標準品に，ＵＬ･ＴＵＶ･新ＪＩＳ規格を表示致しますのでお知らせします。これにより，弊社電磁開閉器標準品は北米・欧州向輸出に最適にご使用頂け，国内新規格にも対応致します。

対象機種・変更内容・変更時期

機種	形名	変更前	変更後	導入時期
電磁接触器 (交流操作)	S-N10(CX)/N11(CX) /N12(CX)/N18(CX) /N20(CX)/N21(CX) /N25(CX)/N35(CX) /N28(CX)/N38(CX)/N48(CX)	ULﾏｰｸ： TÜVﾏｰｸ：なし JIS 規格：なし CEﾏｰｸ：	ULﾏｰｸ： TÜVﾏｰｸ： (注3) JIS 規格： JISC8201-4-1 CEﾏｰｸ：	2000 年 2 月 より順次 (注6)
	S-N50/N65/N80/N95 /N125/N150/N180 /N220/N300/N400	ULﾏｰｸ： TÜVﾏｰｸ：なし JIS 規格：なし CEﾏｰｸ：	ULﾏｰｸ： (注5) TÜVﾏｰｸ： (注3) JIS 規格： JISC8201-4-1 CEﾏｰｸ：	
サーマル リレー	TH-N12(CX)KP/N18(CX)KP /N20(TA)(CX)KP /N60(TA)KP /N120(TA)KP /N220(RH/HZ)KP /N400(RH/HZ)KP	ULﾏｰｸ： TÜVﾏｰｸ：なし（注4） JIS 規格：なし CEﾏｰｸ：	ULﾏｰｸ： TÜVﾏｰｸ： 認定取得，ただしﾏｰｸ表示なし(注4) JIS 規格： JISC8201-4-1 CEﾏｰｸ：	2000 年 3 月 より順次 (注6)
電磁接触器 (直流操作)	SD-N11(CX)/N12(CX) /N21(CX)/N35(CX)	ULﾏｰｸ： TÜVﾏｰｸ：なし JIS 規格：なし CEﾏｰｸ：	ULﾏｰｸ： TÜVﾏｰｸ： (注3) JIS 規格： JISC8201-4-1 CEﾏｰｸ：	
	SD-N50/N65/N80/N95 /N125/N150/N220 /N300/N400	ULﾏｰｸ： TÜVﾏｰｸ：なし JIS 規格：なし CEﾏｰｸ：	ULﾏｰｸ： (注5) TÜVﾏｰｸ： (注3) JIS 規格： JISC8201-4-1 CEﾏｰｸ：	

注１．標準品にて対応します。

注２．名板表示の代表例を添付 2/6～6/6 頁に示します。

注３．TÜV 認定定格：以下の範囲で，ｶﾀﾛｸﾞに記載の IEC 定格と操作ｺｲﾙの認定を取得しています。

主回路接点440V 以下の AC-3 級定格 および 定格通電電流

補助接点　550V 以下の AC-15 級定格 および 定格通電電流

操作ｺｲﾙ　交流操作　S-N10～N12，N18～N48　：AC12Vｺｲﾙ～AC440Vｺｲﾙ

S-N20～N35　：AC12Vｺｲﾙ～AC380Vｺｲﾙ

S-N50～N150　：AC24V～AC500Vｺｲﾙ

S-N180～N400　：AC48V～AC500Vｺｲﾙ

直流操作　：DC12V～DC220Vｺｲﾙ

注４．ｻｰﾏﾙﾘﾚｰは電磁接触器と組合せた使用条件で TÜV 認定されています。ただし，組合せ後の製品に TÜVﾏｰｸがひとつとなる様要求があるため，ｻｰﾏﾙﾘﾚｰへの TÜVﾏｰｸ表示は行っていません。

注５．圧着端子配線仕様で UL 認定取得。50Aﾌﾚｰﾑ以上で，ｿﾙﾀﾞﾚｽ端子構造での UL 認定が必要な場合は，形名末尾に UL を指定してください。例：S-N50UL，SD-N95UL，TH-N60KPUL（ただし，この場合 TÜV，JIS，CE には対応できません。）

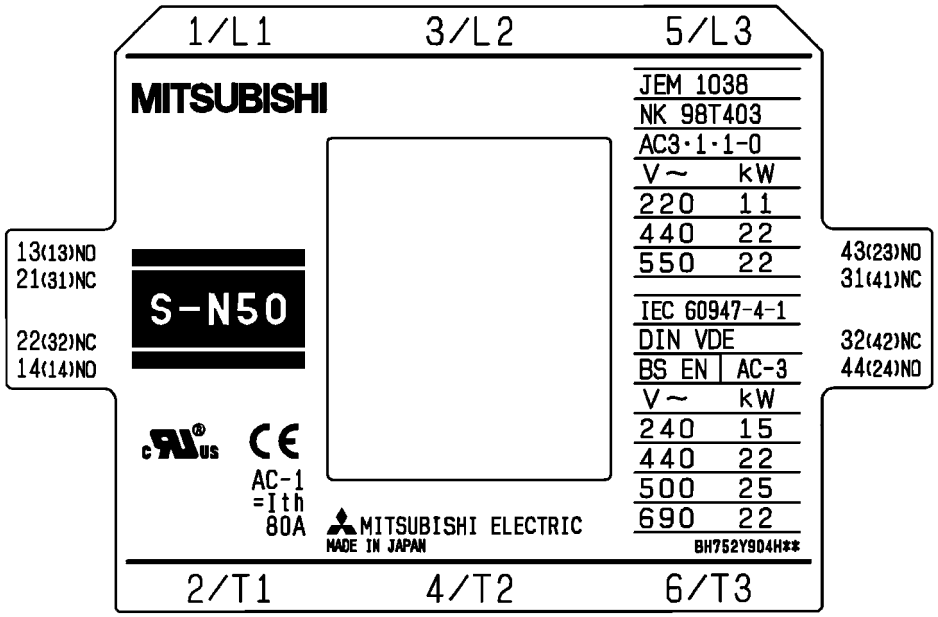
注６．仕様変更後６ヶ月間，変更前との識別のために，梱包箱（個装箱・集梱箱）に追加の識別ﾏｰｸ(◎)を表示します。

注７．ｻｰﾏﾙﾘﾚｰ2 素子形については，従来どおりで変更はありません。

発行日付	2000 年 1 月	件名	ＭＳ－Ｎシリーズ標準品の UL･TÜV ･新 JIS 規格表示品への切換のお知らせ	三菱電機株式会社名古屋製作所可児工場 岐阜県可児市姫ヶ丘 3-5 〒509-0249 TEL(0574)61-1952

図２．名板代表例　Ｓ－Ｎ５０

変更前



変更後

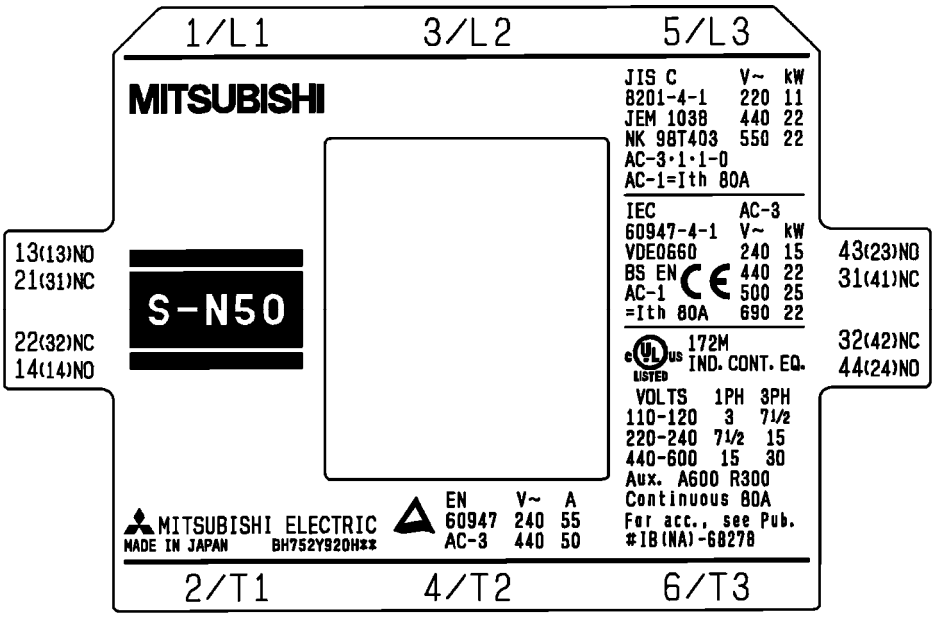
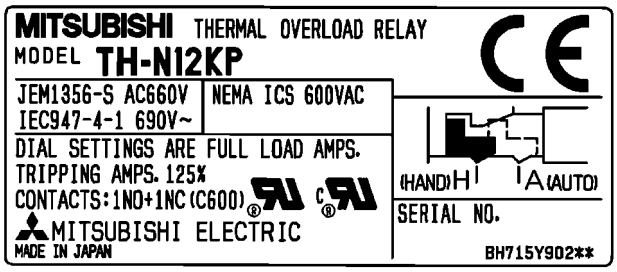


図３．名板代表例　ＴＨ－Ｎ１２ＫＰ

変更前



変更後

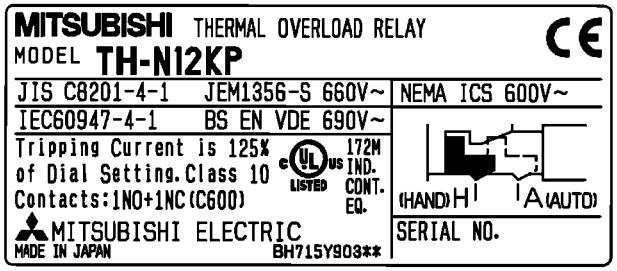
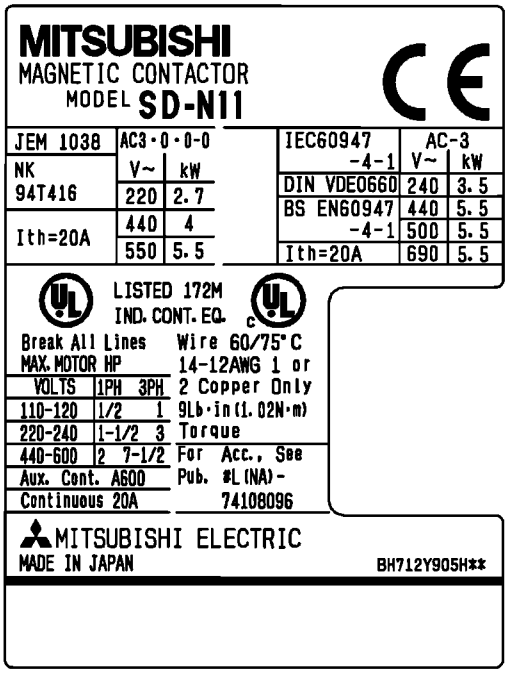


図４．名板代表例　ＳＤ－Ｎ１１

変更前



変更後

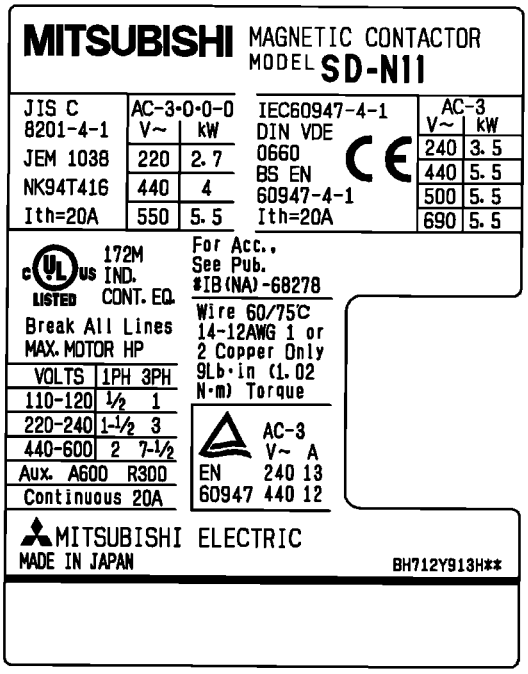
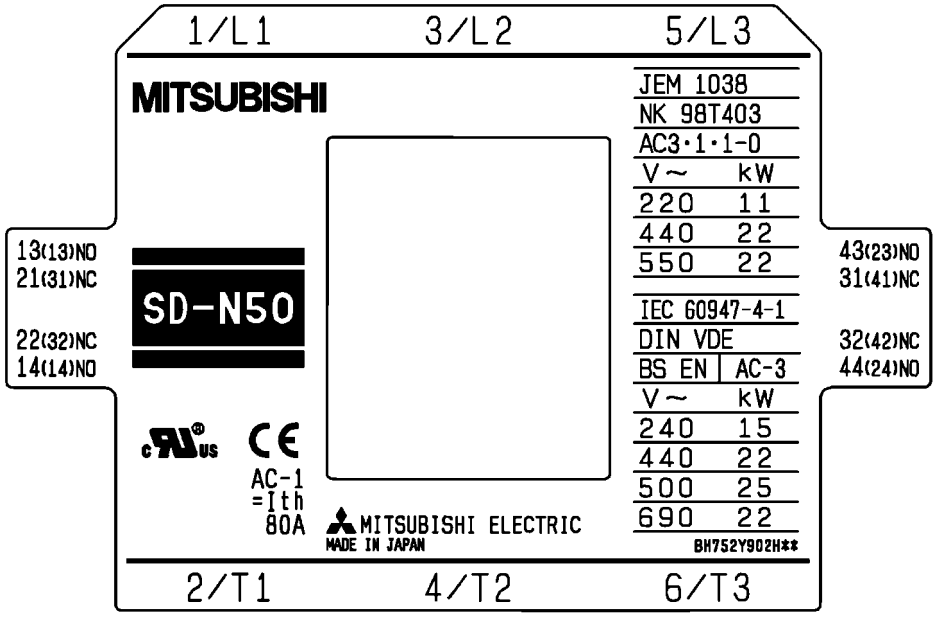
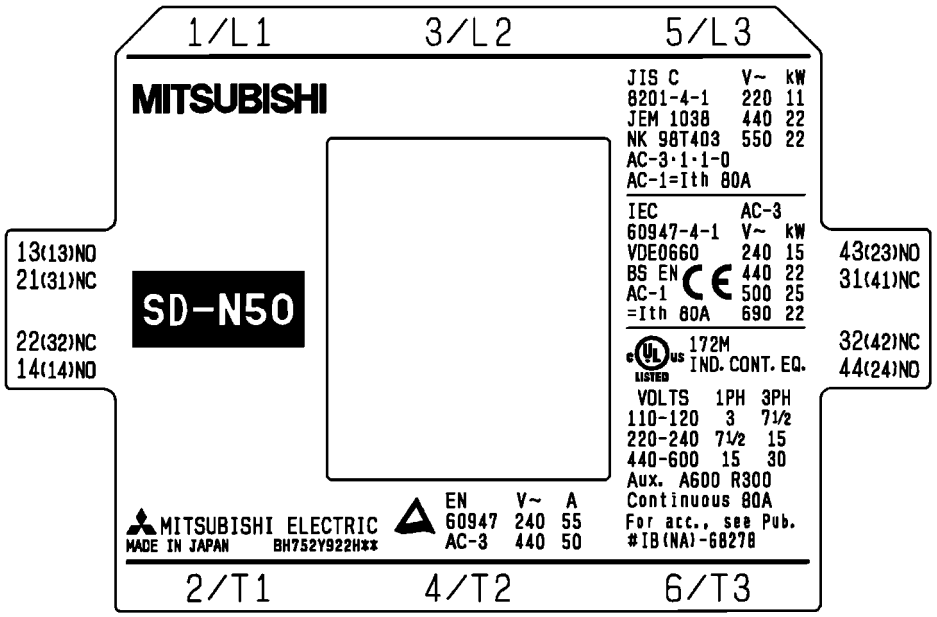


図５．名板代表例　ＳＤ－Ｎ５０

変更前



変更後



発行日付	2000年1月	件名	ＭＳ－Ｎシリーズ標準品のUL･TÜV･新JIS規格表示品への切換のお知らせ	三菱電機株式会社名古屋製作所可児工場 岐阜県可児市姫ヶ丘3-5 〒509-0249 TEL(0574)61-1952