

U3-7.5~10t、TIB-11、防爆形 U-7.5~10t ドライブ基板変更のお知らせ

平素より三菱ホイス・関連機器をご愛顧いただき厚く御礼申し上げます。
首記の件について下記の通り連絡致しますので、宜しくお願いします。

記

- 変更内容
ドライブ基板変更
- 対象機種
①200V 級 U3 (U2、U) -7.5~10t 巻上インバータホイス ②TIB-11
③200V 級 防爆形 U-7.5~10t 巻上インバータホイス
- 切替時期 及び 形名コード
①製品：2022 年 9 月生産分より変更します。形名コードは変更ありません。
②部品：2022 年 10 月生産分より変更します。変更後の形名コードは下記の通りとなります。

品名	従来品		切替品		
	形名コード	図番	形名コード	図番	備考
ドライブ基板	03G523	P278622G01	03G585	PL03621G01	ヒートシンク付
			03G586	PL02774G01	ヒートシンク無

※従来品の基板を交換する際は、基板下のヒートシンクごと交換する必要がありますので、
03G585(ヒートシンク付)をご注文願います。

切替品の基板を交換する際は、03G586(ヒートシンク無)をご注文願います。

- 変更理由
インバータの消費電力削減 及び 電子部品の生産中止代替
- 変更点及び注意点
従来品と取付互換ですが、端子位置とネジサイズが異なります。
(1) 端子位置…インバータ側の端子 P, N, B の位置がそれぞれ異なります。(図 1、2、3 参照)
基板交換、配線時は注意願います。詳細は付属の交換要領書 PHN-221020 をご参照下さい。
(2) 端子ネジ…IPM 部の U, V, W, P, N, B のネジサイズが異なります。互換はありませんので基板交換の際は必ず
付属のネジをご使用下さい。(従来品:M5-12mm→切替品:M4-10mm)

以上

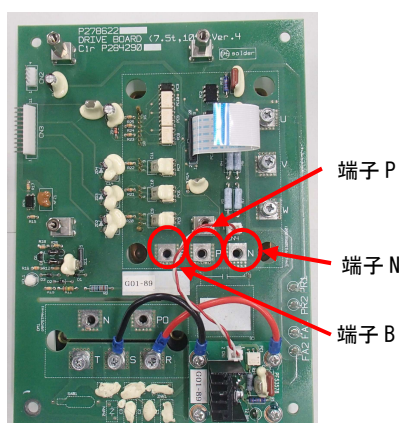


図 1. 従来品 (03G523)

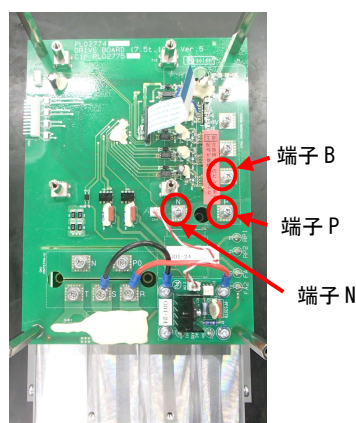


図 2. 切替品 (03G585)

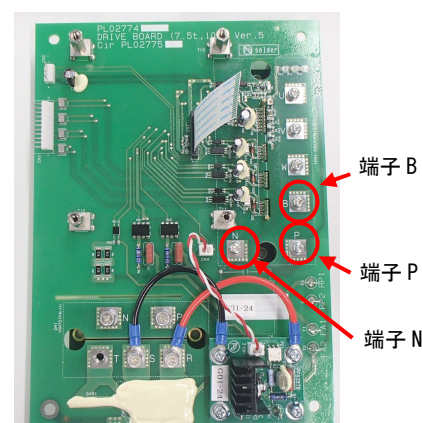


図 3. 切替品 (03G586)

件 名	U3-7.5~10t、TIB-11、防爆形 U-7.5~10t ドライブ基板変更の お知らせ	発行日付	2022年9月9日
		〒819-0192 福岡県福岡市西区今宿東1丁目1番1号 三菱電機 FA 産業機器株式会社 TEL 092-805-3400	