三菱ホイスト

セールスとサービス

No. 855-0349

U3-2~5t、TIB2-4.4、7.4(S) ドライブ基板変更のお知らせ

平素より三菱ホイスト・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。

1. 変更内容 ドライブ基板変更

2. 対象機種

200V 級 U3(U2, U)-2~5t 巻上インバータホイスト、TIB2(TIB)-4.4(S)、7.4(S)

- 3. 切替時期 及び 形名コード
 - ①製品 U3-5t、TIB2-4.4(S)、7.4(S): 2022 年 9 月出荷分より変更します。形名コードは変更ありません。
 - ②製品 U3-2t、2.8t:残品消化後、2022 年 11 月頃変更する予定です。形名コードは変更ありません。
 - ③部品 U3(U2, U)-2~5t、TIB2(TIB)-4.4(S)、7.4(S): 残品消化後、2022 年 10 月頃変更する予定です。

変更後の形名コードでご注文願います。

品名及び機種	従来品		切替品	
	形名コード	図番	形名コード	図番
	03G521	P647053G01	03G583	PL03786G01
ドライブ基板	03G522	P647053G02	03G581	PL03786G02
U3 (U2, U) −2~5t	03G51V	P647053G03	03G582	PL03786G03
TIB2 (TIB) -4. 4 (S) 、 7. 4 (S)	03G51W	P647053G04	03G51X	PL03786G04
	03G52C	P647053G05	03G584	PL03786G05

4. 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

5. 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 参照)

配線する際は間違えないようにご注意下さい。

注意喚起のシールが貼り付けてありますので、基板交換前に剥がしてご使用ください。

(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



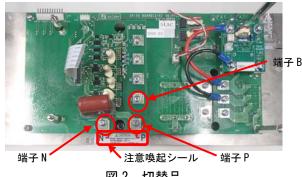


図 2. 切替品

件 U3-2~5t、TIB2-4.4、7.4(S)

ドライブ基板変更のお知らせ 名

発行日付

2022年9月7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