

三相モータ 電線保護用絶縁材に関するお知らせ[第二報]

平素は三菱電機三相モータをご愛顧頂き、厚く御礼申し上げます。
今般の東南アジアでの新型コロナウイルス感染拡大に伴う現地仕入先の稼働低下の影響により、三相モータの電線を保護する絶縁材調達が困難となっております。当局面に対応し、お客様への三相モータの安定した供給を維持するため、一部仕様を変更しますのでお知らせいたします。
今後とも三菱電機三相モータを宜しくお願い申し上げます。

記

1. 概要

口出線部に使用する絶縁材の種類を追加することにより、口出線部の外観が変化します。
変更点を表1に示します。(詳細は2ページ目をご参照ください)
本変更による製品の機能・性能への影響はございません。

表1. 変更点一覧

製品	端子引き出し構造	わく番号	変更点
三相モータ	端子台式	63~160Fr	・絶縁材色 ・絶縁材径
	ラグ式	63~225Fr	・絶縁材径

2. 製品変更時期

下記時期より順次変更いたします。
・端子台式：2021年10月生産分(第一報にてお知らせ済み)
・ラグ式：2022年3月生産分

【改定履歴】

セールスとサービス No. 393→No. 393-A

全体の構成見直し。

「1. 対象機種、2. 口出線の絶縁材外観、3. 製品変更時期」
→「1. 概要、2. 製品変更時期、補足. 変更点詳細」

絶縁材の仕様変更の対象にラグ式を追加。

変更点に絶縁材径を追加。

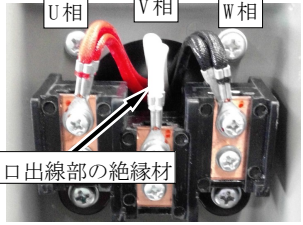
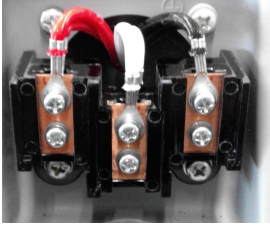
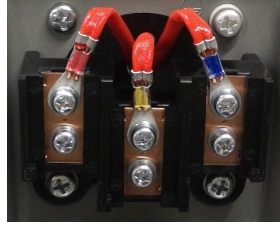
発行 日付	2022年 3月	件 名	三相モータ 電線保護用絶縁材に関する お知らせ[第二報]	三菱電機株式会社名古屋製作所 〒461-8670 名古屋市東区矢田南5-1-14 Tel (052) 721-2111大代表
----------	----------	--------	---------------------------------	--

補足. 変更点詳細

①端子台式の場合

口出線部の絶縁材について、色と径が異なる仕様が混在します。(表 2 参照)

表 2. 端子台式の口出線部仕様

		No. 1 (現行品)	No. 2	No. 3
口出線部仕様	絶縁材色	<ul style="list-style-type: none"> ・ 3 色 U 相：赤 V 相：白 W 相：黒 	<ul style="list-style-type: none"> ・ 3 色 U 相：赤または青 V 相：白または黄 W 相：黒または緑 ・ 色味と光沢が No. 1 と異なる ※色味とは色の濃淡を示す 	<ul style="list-style-type: none"> ・ 1 色 (赤など) ・ 色味と光沢が No. 1 と異なる ※色味とは色の濃淡を示す ※各相の識別は圧着端子の色 (U相:赤 V相:黄 W相:青) またはワイヤマークによる
	外観例 (※1)	 <p>口出線部の絶縁材</p>		 <p>(※2)</p>
	絶縁材径	・ 弊社所定の 1 種類	・ 複数種類	・ 複数種類

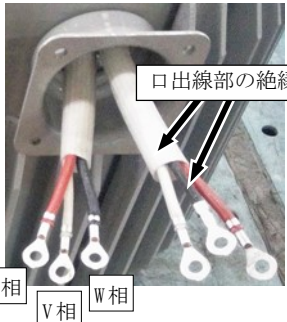

※1：口出線端子数が 3 本の場合の一例を示します。

※2：口出線数が、各相 2 本の機種の場合、各相 1 本に変更となることがあります。

②ラグ式の場合

口出線部の絶縁材について、径が異なる仕様が混在します。(表 3 参照)

表 3. ラグ式の口出線部仕様

		No. 4 (現行品)	No. 5
口出線部仕様	絶縁材径	・ 弊社所定の 1 種類	・ 複数種類
	外観例 (※1)	 <p>口出線部の絶縁材</p> <p>U 相 V 相 W 相</p>	 <p>No. 5 の外観例は矢印部の径が異なる</p>

※1：口出線端子数が 6 本の場合の一例を示します。