

三菱汎用ACサーボ セールスとサービス

No. 08-07

汎用ACサーボエンコーダ、電磁ブレーキ用コネクタ変更のお知らせ

平素は、三菱汎用ACサーボ及び三菱機器製品に対し格別のご愛顧を賜り厚くお礼申し上げます。
さて、このたび、コネクタの入手性向上を図るため、汎用ACサーボエンコーダ、電磁ブレーキ用コネクタを下記のとおり変更させていただきますので、ご了承賜りますようお願い申し上げます。

記

1. 対象機種

HF-SP, HC-LP, HC-RP, HC-UP, HA-LPシリーズモータ用
エンコーダケーブル(高屈曲寿命品)、MR-J3ENSCBL□M-H(□=2, 5, 10, 20, 30, 40, 50)
エンコーダケーブル(標準品)、MR-J3ENSCBL□M-L(□=2, 5, 10, 20, 30)
エンコーダ用コネクタセット、MR-J3SCNS
HF-SPシリーズモータ用電磁ブレーキ用コネクタセット、MR-BKCNS1

2. 目的

コネクタ入手性の向上のため

3. 変更内容

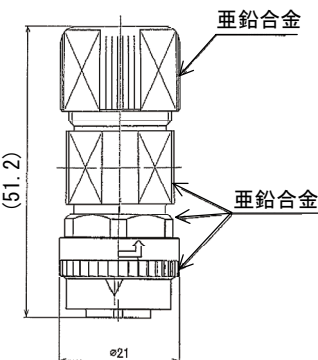
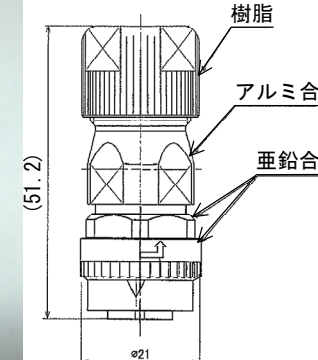
(1) コネクタ形名変更

コネクタ形名を変更いたします(表1参照)。

(2) コネクタ外観形状、材質変更

コネクタ変更に伴い、コネクタ外観、及び材質が変更になります。(表1参照)
ケーブルブッシング部分が樹脂に、バックシールド部分がアルミ合金に変更になります。
ケーブルブッシング部分が黒色となります。
現行品、及び変更品ともに欧州RoHS、中国RoHS規格適合品です。
材質変更による軽量化により、耐振動性も向上しております。
コネクタの外形寸法、機能性能、及び対応ケーブルサイズ、曲げ半径などに変更はありません。

表1 コネクタ形名、形状変更

	現行品	変更品
形名	エンコーダ用 : CM10-SP10S-M 電磁ブレーキ用 : CM10-SP2S-L	エンコーダ用 : CM10-SP10S-M(D6) 電磁ブレーキ用 : CM10-SP2S-L(D6)
外観、寸法、材質 (写真はエンコーダ用コネクタ)	 	 

4. 変更時期

コネクタ変更製品は2008年8月生産より順次切替を実施いたします。
なお、変更前後の製品が流通段階で混在する場合がありますので、ご了承願います。

以上の変更はサーボエンコーダの機能、性能を変更するものではありません。

発行 日付	2008年6月	件 名	汎用ACサーボエンコーダ、 電磁ブレーキ用コネクタ変更のお知らせ	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
----------	---------	--------	-------------------------------------	--