

# 三菱電機ギヤードモータ セールスとサービス

No. 871 – 0215

## 三菱電機ギヤードモータ 定格銘板変更のお知らせ

平素より三菱電機ギヤードモータに格別のご高配を賜り、厚く御礼申し上げます。  
このたび、原産地管理強化のため2次元コード追加により定格銘板のレイアウトを変更いたします。  
今後とも三菱電機ギヤードモータをよろしくお願ひ申し上げます。

### 記

#### 1.対象機種

- ・ギヤードモータ
- ※但し、GM-J2 シリーズと金属銘板の対応機種は除く
- ・S-PM ギヤードモータ
- ・EM-A シリーズ

#### 2.変更内容

##### 1) レイアウト

	ギヤードモータ	S-PM ギヤードモータ/EM-A シリーズ
変更前	 <b>GEARED MOTOR</b> ①GM-SP ②0.75kW ③4P ④3~5S1 ⑤130(B) ⑥10~12.20A ⑦300r/min ⑧P.F. 0.61 ⑨IE3-83.5% ⑩400V ⑪60Hz ⑫1.80A ⑬360r/min ⑭P.F. 0.70 ⑮EFF. IE3-86.3% ⑯440V ⑰60Hz ⑱1.85A ⑲360r/min ⑳P.F. 0.63 ㉑EFF. IE3-86.1% ㉒15JEC2137 ㉓1815.2kg ㉔AMB TEMP. 40°C ㉕19SERIAL 1234567 216 MITSUBISHI ELECTRIC FA INDUSTRIAL PRODUCTS CORPORATION MADE IN JAPAN	 <b>SENSORLESS SERVO MOTOR SERIES</b> ①GV-SF ②2.2kW ③6P ④3PHASE ⑤155V ⑥119.4A ⑦12300r/min ⑧150Hz ⑨P.F. 1.00 ⑩EFF. 90.6% ⑩RATING S1 ⑪6TH CLASS ⑫130(B) ⑬AMB TEMP. 0 to 40°C ⑭IP44 ⑮MASS ⑯27.0 kg ⑯19SERIAL 1234567 216 MITSUBISHI ELECTRIC FA INDUSTRIAL PRODUCTS CORPORATION MADE IN JAPAN
変更後	 <b>GEARED MOTOR</b> ①GM-SP ②0.75 kW ③4P ④3~5S1 ⑤130(B) ⑥10~12.20A ⑦300r/min ⑧P.F. 0.61 ⑨IE3-83.5% ⑩400V ⑪60Hz ⑫1.80A ⑬360r/min ⑭P.F. 0.70 ⑮EFF. IE3-86.3% ⑯440V ⑰60Hz ⑱1.85A ⑲360r/min ⑳P.F. 0.63 ㉑EFF. IE3-86.1% ㉒15JEC2110 ㉓2017 ㉔16IP44 ㉕17IC411 ㉖1815.2kg ㉗19S/N:1234567 216 MITSUBISHI ELECTRIC FA INDUSTRIAL PRODUCTS CORPORATION MADE IN JAPAN	 <b>SENSORLESS SERVO MOTOR SERIES</b> ①GV-SF ②2.2kW ③6P ④3~5S1 ⑤130(B) ⑥10~12.20A ⑦300r/min ⑧150Hz ⑨155V ⑩119.4A ⑪P.F. 1.00 ⑫12300r/min ⑬150Hz ⑭50.3 mV/(r/min) ⑮EFF. 90.6% ⑯IP44 ⑰IC411 ⑱27.0 kg ⑲AMB TEMP. 0 to 40°C ⑳19S/N:1234567 216 MITSUBISHI ELECTRIC FA INDUSTRIAL PRODUCTS CORPORATION MADE IN JAPAN

##### 〈項目名〉

- |         |                        |
|---------|------------------------|
| ① 形名    | ⑫ 出力軸回転速度              |
| ② 出力    | ⑬ 力率                   |
| ③ 極数    | ⑭ 定格効率                 |
| ④ 相数    | ⑮ 規格                   |
| ⑤ 時間定格  | ⑯ 保護方式                 |
| ⑥ 耐熱クラス | ⑰ 冷却方式                 |
| ⑦ 周囲温度  | ⑱ 質量                   |
| ⑧ 減速比   | ⑲ 製造番号                 |
| ⑨ 電源電圧  | ⑳ 有害物質使用制限標識(中国RoHS対応) |
| ⑩ 電源周波数 | ㉑ 2次元コード               |
| ⑪ 定格電流  |                        |

発行日付	2021年5月	件名	三菱電機ギヤードモータ 定格銘板変更のお知らせ	三菱電機FA産業機器株式会社 〒819-0192 福岡市西区今宿東1-1-1 TEL (092) 805-3141
------	---------	----	----------------------------	---

2) 表示方法

No.	項目名	変更内容		対象シリーズ			
		変更前	変更後	ギャードモータ		S-PM	EM-A
				0.1~ 0.4kW	0.75kW 以上		
-	サイズ	63×27 mm	56×27 mm	○	○	○	-
④	相数	3PHASE	3~	○	○	○	○
⑦	周囲温度	AMB.TEMP *°C	*°C	-	○	○	○
		なし		○	-	-	-
⑧	減速比	GEAR RATIO 1:*	1:*	○	○	○	○
⑯	規格(JEC)	JEC2137	JEC2110:2017	○	○	-	-
⑰	冷却方式	なし	IC41*	○	○	○	○
⑱	質量	なし	* kg	○	-	-	-
⑲	製造番号	SERIAL	S/N	○	○	○	○
㉑	コード	1次元コード (バーコード)	2次元コード	○	○	○	○

「○」:対象、「-」:対象外

3.切替え時期

2021年6月生産分より順次切替えとなります。

※在庫消化の状況により切替え時期が前後する場合がありますので、ご了承頂きますようお願いいたします。

以上