

WEEE指令対応に伴う三相モータへのマーク表示に関するお知らせ

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。

さて、世界的に環境問題への関心が高まる中、欧州電気電子機器廃棄物指令(WEEE指令※1)のドイツ国内法で対象範囲拡大が予定される等、欧州において電気電子機器の廃棄量抑制促進の動きが広がっております。

この動きを受け、弊社三相モータの下記対象機種におきまして、「クロスアウトホイールドビン(Crossed-out wheeled bin)マーク※2 (以下マークと表記)」を追加しますので、お知らせいたします。

※1 電気電子機器廃棄物指令(Directive on Waste Electrical and Electronic Equipment : WEEE指令)

電気電子機器の再利用やリサイクルを促進し、電気電子機器の廃棄量抑制を目的とした欧州指令

※2 電気電子機器の一般廃棄物として破棄せず分別収集を促すための表示(EU域内で有効)

記

1. 対象機種

- ・SF-PR-RU形 (欧州法規制対応モータ)
- ・SF-V5RU形 (ベクトル制御専用モータ)




2. 変更内容

表1のとおり、製品本体にマーク(図1)を追加いたします。
本変更による製品の機能、性能、品質への影響はありません。

図1 クロスアウト
ホイールドビンマーク

表1 マーク追加 代表例

変更前 (マークなし)	変更後 (マークあり)
<p>THREE PHASE INDUCTION MOTOR MITSUBISHI ELECTRIC CE 11 kW 2 POLE TYPE SF-PR-RU FRAME 160M RATING S1 AMB TEMP 40 °C INDOOR USE TYPE Hz 50 50 V 380 400 415 A 21.5 21 20.5 min⁻¹ 2915 2925 2930 P.F. 0.87 0.84 0.82 RATED EFF. 91.4% 91.5% 91.3% EFF. CLASS. IE3 IE3 IE3 [EC 60034-1] TH. CLASS 130 (B) [P44 [C41] BEARING 6309ZZ NOM. EFF. 91.2% 6308ZZ SERIAL DATE MASS 85 kg MITSUBISHI ELECTRIC CORPORATION MADE IN JAPAN MODEL:MS-11 994203-02</p>	<p>THREE PHASE INDUCTION MOTOR MITSUBISHI ELECTRIC CE  11 kW 2 POLE TYPE SF-PR-RU FRAME 160M RATING S1 AMB TEMP 40 °C INDOOR USE TYPE Hz 50 50 V 380 400 415 A 21.5 21 20.5 min⁻¹ 2915 2925 2930 P.F. 0.87 0.84 0.82 RATED EFF. 91.4% 91.5% 91.3% EFF. CLASS. IE3 IE3 IE3 [EC 60034-1] TH. CLASS 130 (B) [P44 [C41] BEARING 6309ZZ NOM. EFF. 91.2% 6308ZZ SERIAL DATE MASS 85 kg MITSUBISHI ELECTRIC CORPORATION MADE IN JAPAN MODEL:MS-11 994203-02</p>

3. 変更時期

2023年1月工場出荷分より順次実施いたします。

発行 日付	2022年12月	件 名	WEEE指令対応に伴う三相モータへの マーク表示に関するお知らせ	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
----------	----------	--------	-------------------------------------	--

4. 注意事項

(1) 三相モーターが EU 域内に輸出される場合は、WEEE 指令の対象となりますので製品本体へのマーク表示が必要となります。※3, 4

ただし、下記モーターは WEEE 指令の対象外となりますので製品本体へのマーク表示は不要です。

- ・装置の内部に組み込まれた状態のモーター
- ・お客様自身が販売する装置の修理パーツとしてのモーター

※3 1項記載の対象機種は、CE マーキングを実施しております。WEEE 指令の対応は CE マーキング実施のための要件ではありません。

※4 お客様（または輸入者様）にて WEEE 指令の対応（EU 各国当局への登録、年間輸入重量報告など）が必要となる場合がありますので、各国法令の要求事項のご確認・ご対応をお願いいたします。

(2) 在庫消化期間におきましては変更前の製品が出荷されますので、確実に変更後品が必要なお客様は当該モーターご購入の三菱電機機器代理店窓口にご相談頂けますようお願いいたします。

以上