

三菱電機汎用インバータ セールスとサービス

No. 820

汎用インバータFR-E800シリーズ 定格名板変更のお知らせ

平素より当社駆動制御機器に格別のご愛顧を賜り、厚く御礼申し上げます。
FR-E800シリーズについて、欧州ErP(エコデザイン)指令に適合となる機種を追加しました。
それに伴い、定格名板の記載内容を変更しますのでお知らせします。

記

1. 対象機種

FR-E820-0.1K(**)
FR-E820-0008(**)

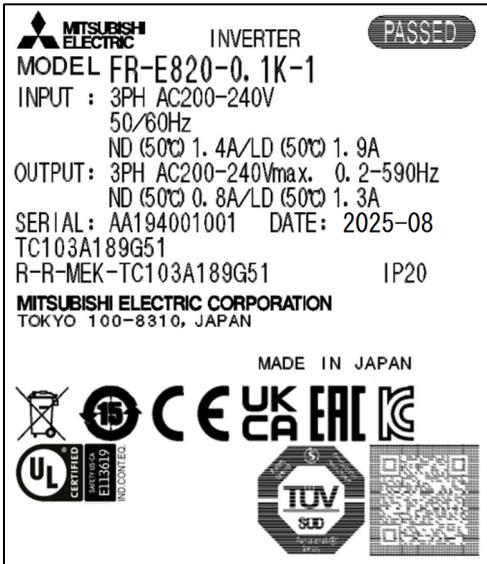
※ (**)はEPA、-60 などインバータの仕様を示すアルファベット数字式的全組合せが該当します。

2. 変更内容

対象機種において、エコデザイン指令への対応に伴い、下表の通り定格名板の記載内容を変更します。
本変更による製品の品質、性能、仕様への影響はありません。

(変更例)FR-E820-0.1K-1

対象機種についてはLD 定格時、エコデザイン指令に適合します。ND 定格は
エコデザイン指令の対象外です。

変更前	変更後
 MITSUBISHI ELECTRIC INVERTER PASSED MODEL FR-E820-0.1K-1 INPUT : 3PH AC200-240V 50/60Hz ND (50℃) 1.4A/LD (50℃) 1.9A OUTPUT: 3PH AC200-240Vmax. 0.2-590Hz ND (50℃) 0.8A/LD (50℃) 1.3A SERIAL: AA194001001 DATE: 2025-08 TC103A189G51 R-R-MEK-TC103A189G51 IP20 MITSUBISHI ELECTRIC CORPORATION TOKYO 100-8310, JAPAN MADE IN JAPAN UL CERTIFIED E113619 NO CONTAINER TUV SUD	 MITSUBISHI ELECTRIC INVERTER PASSED MODEL FR-E820-0.1K-1 INPUT : 3PH AC200-240V 50/60Hz ND (50℃) 1.4A/LD (50℃) 1.9A OUTPUT: 3PH AC200-240Vmax. 0.2-590Hz ND (50℃) 0.8A/LD (50℃) 1.3A SERIAL: AA194001001 DATE: 2025-08 TC103A189G51 IE2 3.6% R-R-MEK-TC103A189G51 IP20 MITSUBISHI ELECTRIC CORPORATION TOKYO 100-8310, JAPAN MADE IN JAPAN UL CERTIFIED E113619 NO CONTAINER TUV SUD

3. 製品切替時期

2025 年 8 月以降、順次実施します。

4. 製品識別方法

本変更品は、目視によって識別可能です。

発行 日付	2025年8月	件 名	汎用インバータFR-E800シリーズ 定格名板変更のお知らせ	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代表
----------	---------	--------	-----------------------------------	---