

三菱電機汎用インバータ セールスとサービス

No. 729A

汎用インバータオプションFR-XCシリーズ ソフトウェア バージョンアップおよび取扱説明書の仕様変更のお知らせ

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。
汎用インバータオプションFR-XCシリーズにおいて、ソフトウェアバージョンアップ
および取扱説明書の仕様を変更しますのでお知らせします。

記

1. 対象機種

FR-XC シリーズ

2. 変更内容

(1) パラメータ仕様変更

下記のとおり、パラメータの設定範囲、初期値の動作を変更します。

なお、本パラメータは始動/停止指令を入力後、電磁接触器(MC)がON/OFF するまでの遅れ時間を
設定するパラメータです。

なお、下記パラメータはFR-XC-H75K 以上専用のパラメータになります。

Pr.	名称	初期値	設定範囲	変更内容
455	MC-ON 遅れ時間	9999	1 ~ 9900ms	設定範囲を下記のように変更します。 ＜変更前＞ 「1 ~ 4000ms」 ＜変更後＞ 「1 ~ 9900ms」
			9999	9999 の動作を下記のように変更します。 ＜変更前＞ FR-XC-H75K : 60ms ＜変更後＞ FR-XC-H75K : 100ms
456	MC-OFF 遅れ時間	9999	1 ~ 9900ms	設定範囲を下記のように変更します。 ＜変更前＞ 「1 ~ 4000ms」 ＜変更後＞ 「1 ~ 9900ms」
			9999	9999 の動作を下記のように変更します。 ＜変更前＞ FR-XC-H75K : 150ms ＜変更後＞ FR-XC-H75K : 180ms

(2) 取扱説明書の仕様変更

従来は全容量の内容を 1 冊の取扱説明書でまとめていましたが、記載の分かりやすさを目的として、
FR-XC-(H)55K 以下用の取扱説明書、FR-XC-H75K 以上用の取扱説明書に分割します。

発行 日付	初版発行：2023年4月	件 名	汎用インバータオプションFR-XCシリーズ ソフトウェアバージョンアップ および取扱説明書の仕様変更のお知らせ	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
	改定：2023年4月			

(3) 接続モード名称変更

下記のとおり、接続モードの名称を変更します。

変更前	変更後
共通母線モード（高調波抑制制御無効）	共通母線モード
共通母線モード（高調波抑制制御有効）	高調波抑制制御モード

3. 製品切換時期

2023 年 5 月工場生産分より実施します。

4. 製品識別方法

本変更品は、定格名板または梱包名板に記載されている SERIAL（製造番号）が下記の番号以降となります。

定格名板の SERIAL 例
□ 3 5 ○○○○○○
記号 年 月 管理番号
SERIAL: (製造番号)

梱包名板の SERIAL 例
□ 3 5 ○○○
記号 年 月 管理番号
SERIAL: (製造番号)

SERIAL は、記号 1 文字と製造年月 2 文字、管理番号（定格名板：6 文字、梱包名板 3 文字）で構成されています。
製造年は西暦年の末尾 1 桁、製造月は 1～9（月）、X（10 月）、Y（11 月）、Z（12 月）で表します。