

No.FAB5-006

FA 機器 テクニカルニュース

2017 年 1 月発行

表 題	SSCNET⇒SSCNETⅢ/H 変換ユニットの通信タイプ追加及び対応 OS 追加のお知らせ
適用機種	DG2GWY13

平素は MEE ドライブグッズに格別のご愛顧を賜り厚く御礼申し上げます。
表題の件、SSCNET⇒SSCNETⅢ/H 変換ユニットの通信タイプ追加及び対応 OS 追加についてお知らせいたします。

記

1. SSCNET⇒SSCNETⅢ/H 変換ユニットの追加対応について

SSCNET⇒SSCNETⅢ/H 変換ユニット(以下、変換ユニットと略します)DG2GWY13 の通信タイプ:SSCNETⅢに対応し、MR-J4-B(J3 互換モード), MR-J4W2-B(J3 互換モード), MR-J4W3-B(J3 互換モード), MR-J3-B, MR-J3W-B サーボアンプに対応いたしました。

また、変換ユニットに接続する既設モーションコントローラの対応 OS に SV43 を追加いたしました。

SSCNET⇒SSCNETⅢ/H 変換ユニットに接続可能なモーションコントローラ、サーボアンプを下記に示します。

既設モーションコントローラ		変換ユニット 通信タイプ	更新後サーボアンプ
CPU 形名	対応 OS		
A171SHCPU(N) A172SHCPU(N) A173UHCPU A273UHCPU(-S3) Q172CPU(N) Q173CPU(N)	SV13 SV22	SSCNETⅢ/H	MR-J4-B MR-J4W2-B MR-J4W3-B
	【追加】SV43	【追加】SSCNETⅢ	【追加】MR-J4-B(J3 互換モード) 【追加】MR-J4W2-B(J3 互換モード) 【追加】MR-J4W3-B(J3 互換モード) 【追加】MR-J3-B 【追加】MR-J3W-B

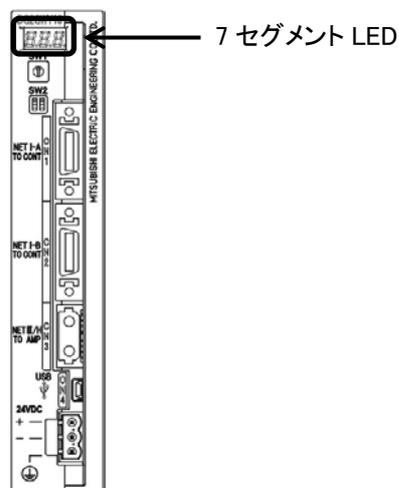
* モーションコントローラ本体 OS 対応は、SV43/SV22/SV43(標準)となります。

2. 対象機種

(1) 対応機種出荷開始: '2016年12月15日出荷品(本体F/WバージョンD以降)から対応

(2) 対応品識別方法:

・SSCNET⇒SSCNETⅢ/H変換ユニット電源投入時の7セグメントLEDに「GWY」→「13」→「VOD」を表示します。



3. 注意事項

(1) モーションコントローラ(SV43)使用時の変換ユニットのプロジェクトについて

モーションコントローラ(SV43)のプロジェクトから変換ユニット(SV22)のプロジェクトへの流用はできません。

MELSOFT MT Works2を使用してプロジェクトを新規作成して、モーションコントローラ(SV43)のプロジェクトに合わせて基本設定、SSCNET構成、サーボパラメータを設定してください。

置換え手順についてはSSCNET変換ユニットDG2GWY13ユーザーズマニュアル(詳細編)50GR-041193の第5章を参照してください。

(2) 変換ユニットの通信タイプ設定について

変換ユニットの通信タイプ設定は、変換ユニットのプロジェクトの基本設定画面でSSCNETⅢ/HまたはSSCNETⅢを設定します。

SSCNETは三菱電機株式会社の登録商標です。
SSCNETⅢ,SSCNETⅢ/Hは三菱電機株式会社の商標です。

 **三菱電機エンジニアリング株式会社**
MITSUBISHI ELECTRIC ENGINEERING COMPANY LIMITED
〒102-0073 東京都千代田区九段北1-13-5
(ヒューリック九段ビル)
ホームページURL <http://www.mee.co.jp/>

東日本営業支社	TEL.03-3288-1743	FAX.03-3288-1575
中日本営業支社	TEL.052-565-3435	FAX.052-541-2558
西日本営業支社	TEL.06-6347-2926	FAX.06-6347-2983
中 四 国 支 店	TEL.082-248-5390	FAX.082-248-5391
九 州 支 店	TEL.092-721-2202	FAX.092-721-2109

技術的なお問い合わせは

名古屋事業所 (ソリューション企画プロジェクトチーム)

TEL.0568-36-2005 FAX.0568-36-2044

受付/月曜～金曜 9:00～12:00、13:00～17:00

(土・日・祝日、春期・夏期・年末年始の休日を除く通常業務日)