

CC-Link IEフィールドネットワーク シンプルモーションユニット RD77GF32

2016年10月

新製品ニュース
SV1610-3

32軸版RD77GF32 新登場。

RD77GF4(4軸版)／RD77GF8(8軸版)／RD77GF16(16軸版) 機能アップ。



CC-Link IE
Ethernet-based integrated network

■ 充実のラインアップ

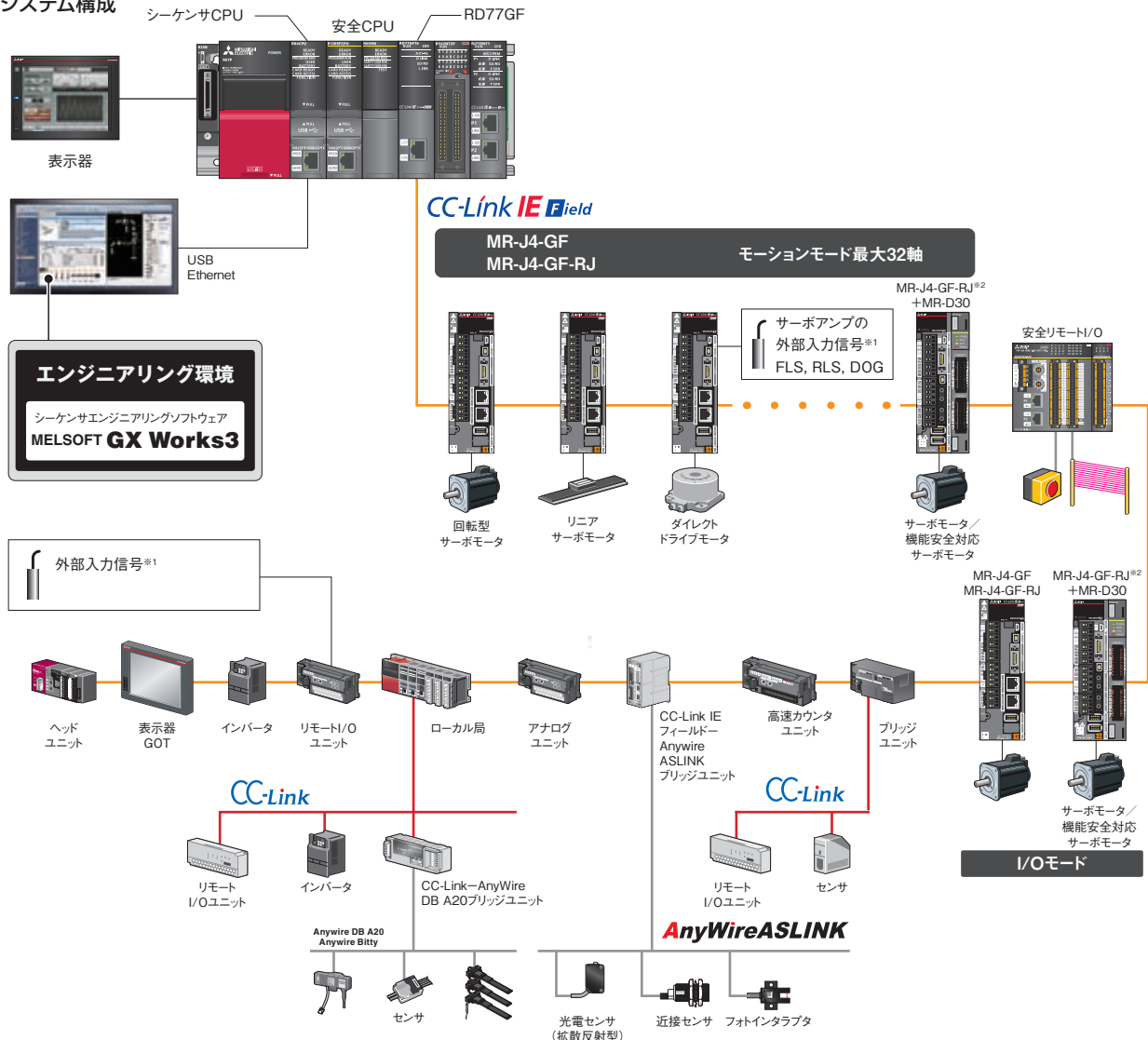
RD77GF4	(4軸)	機能UP
RD77GF8	(8軸)	機能UP
RD77GF16	(16軸)	機能UP
RD77GF32	(32軸)	NEW

■ 機能アップ

- 機能安全ユニットMR-D30を使用した安全システム
安全性レベルがカテゴリ 4 PL e, SIL 3まで対応。
- 安全CPUと組み合わせて安全ソリューションを構築
- GOT、シーケンサCPUでバックアップ／リストア
- CC-Link IEのシステム構成を自動検出

CC-Link IEフィールドネットワーク シンプルモーションユニット RD77GF32

■システム構成



※1：外部入力信号 (FLS, RLS, DOG) の入力先はパラメータで切換えます。
 ※2：安全通信を実施するには対応するGX Works3が必要です。【対応予定】

スレーブ局：最大120局（モーションモード対応サーボアンプの台数を含む）
 注：スター型配線の場合、スイッチングハブが必要です。

項目		RD77GF4	RD77GF8	RD77GF16	RD77GF32
最大制御軸数（モーションモード時）	[軸]	4	8	16	32
サーボアンプMR-J4-GF/MR-J4-GF-RJ		●	●	●	●
演算周期	[ms]	0.5, 1, 2, 4			
指令インタフェース		CC-Link IEフィールドネットワーク			
1ネットワークあたりの最大リンク点数	リモート入力(RX), リモート出力(RY)	各16K点(16384点, 2Kバイト)			
	リモートレジスタ(RWw, RWr)	各8K点(8192点, 16Kバイト)			
入出力占有点数		32点 (I/O割付：インテリ32点)			64点 (I/O割付：インテリ64点)
標準価格	[円]	170,000	220,000	260,000	420,000

三菱 FA
www.MitsubishiElectric.co.jp/fa

メンバー登録無料!

インターネットによる情報サービス「三菱電機FAサイト」

三菱電機FAサイトでは、製品や事例などの技術情報に加え、トレーニングスクール情報や各種お問い合わせ窓口をご提供しています。また、メンバー登録いただくとマニュアルやCADデータ等のダウンロード、eラーニングなどの各種サービスをご利用いただけます。

三菱電機株式会社

〒100-8310 東京都千代田区丸の内2-7-3(東京ビル)

本社機器営業部… (03)3218-6740
 北海道支社… (011)212-3793
 東北支社… (022)216-4546
 関東支社… (048)600-5835
 新潟支社… (025)241-7227

神奈川支社… (045)224-2623
 北陸支社… (076)233-5502
 中部支社… (052)565-3326
 豊田支店… (0565)34-4112
 関西支社… (06)6486-4120

中国支社… (082)248-5445
 四国支社… (087)825-0055
 九州支社… (092)721-2251

商標、登録商標について

本文中における会社名、商品名は、各社の商標または登録商標です。

▲安全に関するご注意

本資料に記載された製品を正しくお使いいただくためご使用前に必ず「マニュアル」をお読みください。