

生産終了商品のお知らせ

プログラマブルコントローラ

発行日
2017年7月3日

No. 2011203(2)

プログラマブルコントローラ 形CQM1、形CQM1Hシリーズ 生産終了のお知らせ

〈お断りとお願い〉

2011年7月発行のプロダクトニュースNo.2011203の変更がありました。
前回との変更点は、CQM1電源ユニットの推奨代替商品の変更、形CQM1-PA206と形CQM1-PA216の生産・保守終了年月の変更です。
お手数ですが、旧版は廃棄いただき、今回お届けのNo. 2011203(2)(2017年7月3日発行)と差し替えをお願いいたします。

生産終了商品

プログラマブルコントローラ

形CQM1シリーズ
形CQM1Hシリーズ



推奨代替商品

プログラマブルコントローラ

形CJ2Mシリーズ
形CJ1Wシリーズ



■生産終了年月

2012年3月末

■推奨代替商品をご利用いただいた場合の注意点

推奨代替商品 形CJ2Mシリーズは、プログラム変更やユニットの変更、および配線の変更が必要になります。
保守期間は生産終了後7年です。当該機種種の修理は2019年3月まで受け付けいたします

■生産終了商品との相違点

推奨代替商品形式	本体の色	外形寸法	配線接続	取付寸法	定格性能	動作特性	操作方法
形CJ2Mシリーズ	×	×	×	×	×	×	×

◎：互換

○：ほとんど変更ありません／相似性の高い変更

×：変更大

—：該当する仕様がありません

■生産終了商品と推奨代替商品

◆CPUユニット

生産終了商品	推奨代替商品	標準価格(¥)
形CQM1H-CPU11	形CJ2M-CPU11	40,000
形CQM1H-CPU21	形CJ2M-CPU11	40,000
形CQM1H-CPU51	形CJ2M-CPU12	70,000
形CQM1H-CPU61	形CJ2M-CPU13	85,000

注: 形CQM1H-CPUに内蔵されているDC入力16点利用の場合、形CJ1W-ID211が別途必要。(標準価格 ¥17,000)

◆INNERボード

生産終了商品	推奨代替商品	標準価格(¥)
形CQM1H-CTB41	形CJ1W-CT021 2台	85,000 ※1
形CQM1H-PLB21	形CJ2M-MD211(シンクタイプ) ※2	22,000
形CQM1H-AVB41	なし	-
形CQM1H-MAB42	形CJ1W-MAD42	83,000
形CQM1H-SCB41	形CJ1W-SCU41-V1	50,000

※1: 1台あたりの標準価格

※2: CPUユニットVER2.0以降装着可能。別途コネクタ必要。

◆基本I/Oユニット

生産終了商品	推奨代替商品	標準価格(¥)
形CQM1-ID211	形CJ1W-ID201	11,000
形CQM1-ID111	形CJ1W-ID201 2台	11,000 ※1
形CQM1-ID212	形CJ1W-ID211	17,000
形CQM1-ID112	形CJ1W-ID201 4台	11,000 ※1
形CQM1-ID213	形CJ1W-ID231 ※2	31,500
形CQM1-ID214	形CJ1W-ID231 ※2	31,500
形CQM1-IA121	形CJ1W-IA111	20,000
形CQM1-IA221	形CJ1W-IA201	20,000
形CQM1-OC221	形CJ1W-OC201	18,000
形CQM1-OC222	形CJ1W-OC211	24,000
形CQM1-OC224	形CJ1W-OC201	18,000
形CQM1-OA221	形CJ1W-OA201	18,000
形CQM1-OA222	形CJ1W-OA201	18,000
形CQM1-OD211	形CJ1W-OD201	20,000
形CQM1-OD212	なし	-
形CQM1-OD213	なし	-
形CQM1-OD216	形CJ1W-OD232 ※2	44,500
形CQM1-OD214	形CJ1W-OD212	27,000
形CQM1-OD215	形CJ1W-OD202	24,000

※1: 1台あたりの標準価格

※2: コネクタを別途ご用意ください。

■生産終了商品と推奨代替商品

◆インタフェースユニット

生産終了商品	推奨代替商品	標準価格(¥)
形CQM1H-IC101	形CJ1W-IC101	16,000
形CQM1H-II101	形CJ1W-II101	20,000

◆エンドプレート

生産終了商品	推奨代替商品	標準価格(¥)
形CQM1H-TER01	形CJ1W-TER01	8,000

◆プログラミングコンソール

生産終了商品	推奨代替商品	標準価格(¥)
形CQM1-PRO01	形C200H-PRO27(-E)	44,000
形CQM1H-PRO01		
形CQM1H-PRO01-E		

◆高機能I/Oユニット

生産終了商品	推奨代替商品	標準価格(¥)
形CQM1-B7A12	形CJ1W-B7A14	40,000
形CQM1-B7A13	形CJ1W-B7A14	40,000
形CQM1-B7A02	形CJ1W-B7A04	40,000
形CQM1-B7A03	形CJ1W-B7A04	40,000
形CQM1-B7A21	形CJ1W-B7A22	40,000
形CQM1-AD041	形CJ1W-AD041-V1	68,000
形CQM1-DA021	形CJ1W-DA021	50,000
形CQM1-IPS01	不要	-
形CQM1-IPS02	不要	-
形CQM1H-CLK21	形CJ1W-CLK23	80,000
形CQM1-SRM21-V1	形CJ1W-SRM21	33,000
形CQM1-DRT21	形CJ1W-DRM21	70,000
形CQM1-TC001	形CJ1W-TC003	65,000
形CQM1-TC002	形CJ1W-TC004	65,000
形CQM1-TC101	形CJ1W-TC103	65,000
形CQM1-TC102	形CJ1W-TC104	65,000
形CQM1-TC201	形CJ1W-TC001	70,000
形CQM1-TC202	形CJ1W-TC002	70,000
形CQM1-TC203	形CJ1W-TC003	65,000
形CQM1-TC204	形CJ1W-TC004	65,000
形CQM1-TC301	形CJ1W-TC101	70,000
形CQM1-TC302	形CJ1W-TC102	70,000
形CQM1-TC303	形CJ1W-TC103	65,000
形CQM1-TC304	形CJ1W-TC104	65,000
形CQM1-ATT21	不要	-
形CQM1-SF200	不要	-

セーフティリレーユニットが必要となる場合は、セーフティコントローラ 形G9SAシリーズをご検討ください。

■生産終了商品と推奨代替商品

◆メモ리카セット

生産終了商品	推奨代替商品	標準価格(¥)
形CQM1H-ME16K	不要(CPUに内蔵)	-
形CQM1H-ME16R		
形CQM1-ME08K		
形CQM1-ME08R		
形CQM1-ME04K		
形CQM1-ME04R		
形CQM1-MP08K		
形CQM1-MP08R		

◆IDSCユニット

生産終了商品	推奨代替商品	標準価格(¥)
形IDSC-C1DR-A	形CJ2Mシリーズ	-
形IDSC-C1DT-A	形CJ2Mシリーズ	-
形IDSC-C1DR-A-E	形CJ2Mシリーズ	-
形IDSC-C1DT-A-E	形CJ2Mシリーズ	-

形CJ2Mへの置き換えには形CJ1W-PA202、形CJ2M-CPU11、形CJ1W-ID211、形CJ1W-OC211/-OD211、形CJ1W-V600C11を基本とし、プログラムの再作成が必要です。

■保守期間について

生産終了から7年間(2019年3月まで)修理の受付、技術サポート対応を行いません。

■電源ユニットについて

保守期間中は以下の電源ユニットの新規受注を承ります。対象形式と生産・保守終了時期は以下の通りです。

電源ユニット	
形式	生産・保守終了
形CQM1-PA203	2019年3月末日
形CQM1-PA206	2017年7月末日
形CQM1-PA216	2015年3月末日
形CQM1-PD026	2019年3月末日
形CQM1-IPS01	
形CQM1-IPS02	

■生産終了商品と推奨代替商品

生産終了商品	推奨代替商品	標準価格(¥)
形CQM1-PA216	形CQM1-PA203	12,000
	形CQM1-PD026 (DC電源ユニットですので、別途 スイッチング電源が必要となります。)	17,000

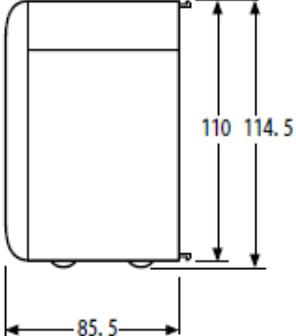
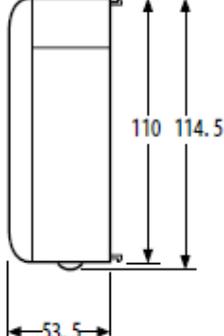
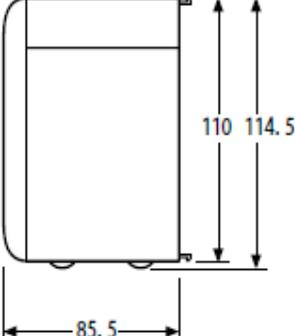
■仕様の相違点

項目	生産終了商品	推奨代替商品	
	形CQM1-PA216	形CQM1-PA203	形CQM1-PD026
定格電源電圧	AC100/230V (電圧切替)	AC100~240V、50/60Hz (ワイドレンジ)	DC24V
許容電圧変動範囲	AC85~132V、 AC170~264V	AC85~264V	DC20~28V
出力容量	合計30W DC5V 6A DC24V 0.5A	18W DC5V 3.6A	30W DC5V 66A
サービス電源	あり(DC24V 0.5A)	なし	
外形			
質量	560g以下	460g以下	560g以下

■生産終了商品と推奨代替商品

生産終了商品	推奨代替商品	標準価格(¥)
形CQM1-PA206	形CQM1-PA203	12,000
	形CQM1-PD026 (DC電源ユニットですので、別途 スイッチング電源が必要となります。)	17,000

■仕様の相違点

項目	生産終了商品	推奨代替商品	
	形CQM1-PA206	形CQM1-PA203	形CQM1-PD026
定格電源電圧	AC100~240V、50/60Hz(ワイドレンジ)		DC24V
許容電圧変動範囲	AC85~264V		DC20~28V
出力容量	合計30W DC5V 6A DC24V 0.5A	18W DC5V 3.6A	30W DC5V 66A
サービス電源	あり(DC24V 0.5A)	なし	
外形			
質量	560g以下	460g以下	560g以下

■推奨代替商品へのリプレースに関する詳細説明について

推奨代替商品への置換えには、プログラム、ユニット設定、配線の変更等をとまいません。
 形CJ2Mシリーズへの移行に関する「CJ1G/M/CQM1H→CJ2Mシリーズ移行ガイド」を準備いたしております。
 当社HP(I-Web)の「リプレース支援ガイド集」に掲載しております。
 リプレースを検討、実施される場合は、当社HPより、「移行ガイド」をダウンロードしていただき、ご活用くださいますよう
 よろしく願いいたします。

本案内に記載の仕様・価格は、発行時点のものです。予告なく変更することがありますので、ご了承ください。
 本案内では主に仕様上の変更点を記載しています。ご使用上の注意事項等、ご使用の際に必要な内容につきましては、必ずカタログ、仕様書、取扱
 説明書、マニュアル等をお読みください。