

MELSEC-Q/Lシリーズ, MELSEC iQ-Rシリーズ CPUユニット動作確認機器(SDメモリカード)

■発行

2009年12月(2021年2月改訂F版)

■適用機種

SDメモリカードに対応したMELSEC-Q/Lシリーズ, MELSEC iQ-Rシリーズのユニット

三菱電機シーケンサMELSEC-Q/Lシリーズ, MELSEC iQ-Rシリーズに格別のご愛顧を賜り厚くお礼申し上げます。
MELSEC-Q/Lシリーズ, MELSEC iQ-Rシリーズ CPUユニットに使用する, SDメモリカードの接続可能品をご紹介します。
ただし, 各製品の生産状況は, 各メーカーにお問い合わせください。
なお, 弊社製のオプション品については, カタログまたは各ユニットのマニュアルを参照してください。
本テクニカルニュースの適用機種にC言語コントローラは含まれません。MELSEC-Qシリーズ, MELSEC iQ-RシリーズC言語
コントローラの動作確認機器については, 下記を参照してください。
📖C言語コントローラユニット, C言語インテリジェント機能ユニット紹介品, 接続可能品一覧(FA-D-0023)

1 用語

本テクニカルニュースでは, 特に明記する場合を除き, 下記の用語を使用して説明します。

用語	説明
接続可能品	接続可能品とは, 弊社のユニットとのインタフェース仕様を満足している製品です。 ただし, 弊社では検証を実施していません。ご使用に際しては, 対象システムにおける動作に問題がないことを, お客様にてご検証ください。また, その製品(接続可能品)の仕様(規格)に準拠してご使用ください。

2 注意事項

紹介品および接続可能品の仕様は, 各メーカーの都合により予告なく変更される場合がございます。ご使用前に, ご使用になるユニットのユーザーズマニュアルまたはMELSEC iQ-R ユニット構成マニュアルの「安全上のご注意」を必ずお読みください。

2.1 SDメモリカードの注意事項

- SDメモリカードは, 内部で使用しているフラッシュメモリの特性上, 寿命(書込み回数の制限)があります。寿命になると, アクセス不良に起因するエラー (ICM.OPE.ERROR, OPERATION ERRORなど)が発生します。SDメモリカードをデータロギング機能など, 頻繁にデータ書換えを行う用途で使用する場合は, 定期的にバックアップ, または交換することを推奨します。
- SDメモリカードへのアクセス中に電源OFF, リセット, またはSDメモリカードの取出しをしないでください。SDメモリカード内のデータの破損, SDメモリカードの故障の原因になります。

FA-D-0078-F

3 SDメモ리카ード

適用機種	分類	メーカー名	形名	容量
MELSEC iQ-Rシリーズ, MELSEC-Q/Lシリーズ	接続可能品	ハギワラソリューションズ株式会社	M-NSD6-016GH(B20SEI)	16GB
			M-NSD6-008GH(B20SEI)	8GB
			M-NSD6-004GH(B20SEI)	4GB
			M-NSD6-002GH(A01SDI)	2GB

FA-D-0078-F

改訂履歴

副番	発行年月	改訂内容
-	2009年12月	初版
A	2013年1月	表題および適応機種を変更，接続可能品および注意事項を追加しました。
B	2014年7月	MELSEC iQ-Rシリーズの接続可能品を追加しました。
C	2015年7月	レイアウト変更による全面見直し。注意事項を追加しました。
D	2015年8月	MELSEC iQ-Rシリーズ，MELSEC-Q/Lシリーズの接続可能品を追加しました。
E	2016年1月	MELSEC iQ-Rシリーズ，MELSEC-Q/Lシリーズの接続可能品を修正しました。
F	2021年2月	<ul style="list-style-type: none"> ・ハギワラソリューションズ株式会社以外のメーカを削除しました。 ・e-Manualに対応しました。

商標

本文中における会社名，システム名，製品名などは，一般に各社の登録商標または商標です。

本文中で，商標記号(™，®)は明記していない場合があります。

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)

お問い合わせは下記へどうぞ

本社機器営業部	〒110-0016	東京都台東区台東1-30-7 (秋葉原アイマークビル)	(03) 5812-1450
北海道支社	〒060-8693	札幌市中央区北二条西4-1 (北海道ビル)	(011) 212-3794
東北支社	〒980-0013	仙台市青葉区花京院1-1-20 (花京院スクエア)	(022) 216-4546
関東支社	〒330-6034	さいたま市中央区新都心11-2 (明治安田生命さいたま新都心ビル)	(048) 600-5835
新潟支店	〒950-8504	新潟市中央区東大通1-4-1 (マルタケビル)	(025) 241-7227
神奈川支社	〒220-8118	横浜市西区みなとみらい2-2-1 (横浜ランドマークタワー)	(045) 224-2624
北陸支社	〒920-0031	金沢市広岡3-1-1 (金沢パークビル)	(076) 233-5502
中部支社	〒450-6423	名古屋市中村区名駅3-28-12 (大名古屋ビルヂング)	(052) 565-3314
豊田支店	〒471-0034	豊田市小坂本町1-5-10 (矢作豊田ビル)	(0565) 34-4112
関西支社	〒530-8206	大阪市北区大深町4-20 (グランフロント大阪タワーA)	(06) 6486-4122
中国支社	〒730-8657	広島市中区中町7-32 (ニッセイ広島ビル)	(082) 248-5348
四国支社	〒760-8654	高松市寿町1-1-8 (日本生命高松駅前ビル)	(087) 825-0055
九州支社	〒810-8686	福岡市中央区天神2-12-1 (天神ビル)	(092) 721-2247

三菱電機 FA
検索

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FA機器電話, FAX技術相談

●電話技術相談窓口 受付時間*1 月曜～金曜 9:00～19:00、土曜・日曜・祝日 9:00～17:00

対象機種		電話番号	自動窓口案内 選択番号*4	
自動窓口案内		052-712-2444	-	
エッジコンピューティング製品		産業用PC MELIPC Edgecross対応ソフトウェア (MTConnectデータコレクタを除く)	052-712-2370*2 8	
シーケンサ	MELSEC iQ-R/Q/L/QnAS/AnSシーケンサ(CPU内蔵Ethernet機能などネットワークを除く)	052-711-5111	2→2	
	MELSEC iQ-F/FXシーケンサ全般	052-725-2271*3	2→1	
	ネットワークユニット(CC-Linkファミリー/MELSECNET/Ethernet/シリアル通信)	052-712-2578	2→3	
	MELSOFTシーケンサエンジニアリングソフトウェア	MELSOFT GXシリーズ(MELSEC iQ-R/Q/L/QnAS/AnS)	052-711-0037	2→2
	MELSOFT統合エンジニアリング環境	MELSOFT Navigator	052-799-3591*2	2→6
	iQ Sensor Solution			
	MELSOFT通信支援ソフトウェアツール	MELSOFT MXシリーズ		
	MELSECパソコンボード	Q80BDシリーズなど	052-712-2370*2	2→4
	C言語コントローラ/C言語インテリジェント機能ユニット			
	MESインタフェースユニット/高速データロガーユニット	システムレコーダ	052-799-3592*2	2→5
MELSEC計装/iQ-R/Q二重化	プロセスCPU/二重化機能 SIL2プロセスCPU (MELSEC iQ-Rシリーズ) プロセスCPU/二重化CPU (MELSEC-Qシリーズ) MELSOFT PXシリーズ	052-712-2830*2*3	2→7	
MELSEC Safety	安全シーケンサ (MELSEC iQ-R/QSシリーズ) 安全コントローラ (MELSEC-WSシリーズ)	052-712-3079*2*3	2→8	
電力計測ユニット/絶縁監視ユニット	QEシリーズ/REシリーズ	052-719-4557*2*3	2→9	
FAセンサ MELSENSOR	レーザ変位センサ ビジョンセンサ コードリーダ	052-799-9495*2	6	
位置決めユニット	位置決めユニット (MELSEC iQ-R/Q/L/AnSシリーズ)	052-712-6607	1→2	
電磁クラッチ・ブレーキ/テンションコントローラ		052-712-5430*5	-	

お問い合わせの際には、今一度電話番号をお確かめの上、お掛け間違いのないようお願いいたします。
 ※1: 春季・夏季・年末年始の休日を除く ※2: 土曜・日曜・祝日を除く ※3: 金曜は17:00まで
 ※4: 選択番号の入力は、自動窓口案内冒頭のお客様相談内容に関する代理店、商社への提供可否確認の回答後をお願いいたします。
 ※5: 受付時間9:00～17:00 (土曜・日曜・祝日・当社休日を除く)

●FAX技術相談窓口 受付時間 月曜～金曜 9:00～16:00 (祝日・当社休日を除く)

対象機種	FAX番号	対象機種	FAX番号
電力計測ユニット/絶縁監視ユニット (QEシリーズ/REシリーズ)	084-926-8340	低圧遮断器	084-926-8280
三相モータ225フレーム以下	0536-25-1258*6	電力管理用計器/省エネ支援機器/小容量UPS (5kVA以下)	084-926-8340
低圧開閉器	0574-61-1955*7		

三菱電機FAサイトの「仕様・機能に関するお問い合わせ」もご利用ください。
 ※6: 月曜～木曜の9:00～17:00と金曜の9:00～16:30 (祝日・当社休日を除く)
 ※7: 月曜～金曜の9:00～15:00 (祝日・当社休日を除く)

⚠ 安全に関するご注意

本テクニカルニュースに記載された製品を正しくお使いいただくため使用前に必ず「マニュアル」をよくお読みください。