

[発行番号] 姫テシー0058C

[表題] マイクロシーケンサFX2N生産中止のお知らせ

[発行] 2010年 9月(2015年 11月改訂C版)

[適用機種] MELSEC-F FX2N

三菱マイクロシーケンサ MELSEC-F シリーズに格別のご愛顧を賜り厚く御礼申し上げます。
このたび、ご愛顧いただきました FX2N シリーズ マイクロシーケンサおよび周辺機器を、下記理由により
生産中止とさせていただきますことになりました。

これに伴い、代替機種などを紹介させていただきますのでご検討の程よろしく願い申し上げます。

本紙でご紹介する推奨代替機種は、入出力点数、プログラム容量、製品および入出力端子の形状（端子台/
コネクタなど）から一般的な代替機種をご紹介しますが、用途や使用条件によっては、記載の推奨代替
機種と異なる機種が適するばあいがあります。

また、新製品の発売や機能向上などにより、推奨代替機種が適正でなくなるばあいがあります。

機種代替時には最寄りの支社、または製品取扱店にご相談ください。

記

1. 生産中止機種

FX2Nシリーズ・・・基本ユニット、オプション機器、その他周辺機器

FX2N増設ブロック ・ FX2N-16LNK-M、FX2N-CNV-IF、FX2N-16CCL-M

FX0 シリーズ・・・FX0-10LDR

2. 生産中止時期

受注締め切り 2012年9月末日

3. 生産中止理由

使用部品の一部が入手困難な状況であり、生産体制の維持も困難なため。

4. 修理対応期間

修理対応期間は、生産中止後7年間とさせていただきます。（2019年9月末日）

ただし、修理対応期間であっても交換部品入手不可能となったばあいは、修理できなくなることが
ありますのでご了承願います。

5. 添付資料

資料1：生産中止機種および推奨代替機種一覧、および生産継続機種一覧

資料2：置き換えの際のポイント

・置き換えには「FX(FX2N, FX2NC)→FX3 シリーズ置き換えガイダンス」JY997D40701 をご参照ください。

資料1 : 生産中止機種および推奨代替機種一覧、および生産継続機種一覧

【選定上のご注意】

下記の一覧表は、入出力点数と出力形式の仕様が同一タイプを規準に記載しています。推奨代替機種につきましては「各機器のマニュアル」で仕様をご確認の上、ご使用ください。

- ・ 使用している命令や特殊増設機器の種類によってはプログラムや配線の変更が必要になるばあいがあります。
- ・ 既存の増設機器を代替機種の基本ユニットに接続するばあいはシステム全体の変更が必要になるばあいがあります。

詳細は「FX (FX2N, FX2NC)→FX3 シリーズ置き換えガイド」 JY997D40701 をご参照ください。

1. 生産中止機種および推奨代替機種

(1) FX2N シリーズ基本ユニット

国内向け製品

海外向け製品

生産中止機種		推奨代替機種	
形名コード	形名	形名コード	形名
09M001	FX2N-16MR	09S202	FX3U-16MR/ES
09M002	FX2N-16MS	09S296	FX3U-32MS/ES
09M003	FX2N-16MT	09S214	FX3U-16MT/ES
09M007	FX2N-32MR	09S203	FX3U-32MR/ES
09M008	FX2N-32MS	09S296	FX3U-32MS/ES
09M009	FX2N-32MT	09S215	FX3U-32MT/ES
09M010	FX2N-48MR	09S204	FX3U-48MR/ES
09M011	FX2N-48MS	09S297	FX3U-64MS/ES
09M012	FX2N-48MT	09S216	FX3U-48MT/ES
09M013	FX2N-64MR	09S205	FX3U-64MR/ES
09M014	FX2N-64MS	09S297	FX3U-64MS/ES
09M015	FX2N-64MT	09S217	FX3U-64MT/ES
09M016	FX2N-80MR	09S206	FX3U-80MR/ES
09M017	FX2N-80MS	09S297 +09M082 +09M043	FX3U-64MS/ES +FX2N-8EX +FX2N-16EYS
09M018	FX2N-80MT	09S218	FX3U-80MT/ES
09M019	FX2N-128MR	09S229	FX3U-128MR/ES
09M021	FX2N-128MT	09S231	FX3U-128MT/ES
09M026	FX2N-32MR-D	09S235	FX3U-32MR/DS
09M027	FX2N-32MT-D	09S240	FX3U-32MT/DS
09M028	FX2N-48MR-D	09S236	FX3U-48MR/DS
09M029	FX2N-48MT-D	09S241	FX3U-48MT/DS
09M030	FX2N-64MR-D	09S237	FX3U-64MR/DS
09M031	FX2N-64MT-D	09S242	FX3U-64MT/DS
09M032	FX2N-80MR-D	09S238	FX3U-80MR/DS
09M033	FX2N-80MT-D	09S243	FX3U-80MT/DS
09M064	FX2N-16MR-UA1/UL	09S294	FX3U-32MR/UA1
09M066	FX2N-32MR-UA1/UL	09S294	FX3U-32MR/UA1
09M067	FX2N-48MR-UA1/UL	09S295	FX3U-64MR/UA1
09M068	FX2N-64MR-UA1/UL	09S295	FX3U-64MR/UA1

生産中止機種		推奨代替機種	
形名コード	形名	形名コード	形名
09M201	FX2N-16MR-ES/UL	09S202	FX3U-16MR/ES
09M203	FX2N-16MT-ESS/UL	09S219	FX3U-16MT/ESS
09M204	FX2N-32MR-ES/UL	09S203	FX3U-32MR/ES
09M206	FX2N-32MT-ESS/UL	09S220	FX3U-32MT/ESS
09M207	FX2N-48MR-ES/UL	09S204	FX3U-48MR/ES
09M209	FX2N-48MT-ESS/UL	09S221	FX3U-48MT/ESS
09M210	FX2N-64MR-ES/UL	09S205	FX3U-64MR/ES
09M212	FX2N-64MT-ESS/UL	09S222	FX3U-64MT/ESS
09M213	FX2N-80MR-ES/UL	09S206	FX3U-80MR/ES
09M215	FX2N-80MT-ESS/UL	09S223	FX3U-80MT/ESS
09M216	FX2N-128MR-ES/UL	09S229	FX3U-128MR/ES
09M218	FX2N-128MT-ESS/UL	09S233	FX3U-128MT/ESS
09M250	FX2N-16MR-DS	09S234	FX3U-16MR/DS
09M251	FX2N-16MT-DSS	09S244	FX3U-16MT/DSS
09M233	FX2N-32MR-DS	09S235	FX3U-32MR/DS
09M234	FX2N-32MT-DSS	09S245	FX3U-32MT/DSS
09M235	FX2N-48MR-DS	09S236	FX3U-48MR/DS
09M236	FX2N-48MT-DSS	09S246	FX3U-48MT/DSS
09M237	FX2N-64MR-DS	09S237	FX3U-64MR/DS
09M238	FX2N-64MT-DSS	09S247	FX3U-64MT/DSS
09M239	FX2N-80MR-DS	09S238	FX3U-80MR/DS
09M240	FX2N-80MT-DSS	09S248	FX3U-80MT/DSS
09M271	FX2N-16MT-E/UL	09S214	FX3U-16MT/ES
09M272	FX2N-32MT-E/UL	09S215	FX3U-32MT/ES
09M273	FX2N-48MT-E/UL	09S216	FX3U-48MT/ES
09M274	FX2N-32MS-E/UL	09S296	FX3U-32MS/ES
09M275	FX2N-48MS-E/UL	09S297	FX3U-64MS/ES

[発行番号] 姫テシー0058C

(2) FX2N シリーズオプション機器

生産中止機種			
形名コード	形名	形名コード	形名
09M301	FX2N-16SW	09M304	FX2N-64SW
09M302	FX2N-32SW	09M305	FX2N-80SW
09M303	FX2N-48SW	09M306	FX2N-128SW

・FX2N-**SW は基本ユニットと同じ 2012 年 9 月末で、生産終了いたします。代替機種はございません。

(3) FX2N シリーズ増設機器

生産中止機種		推奨代替機種	
形名コード	形名	形名コード	形名
09M135	FX2N-16LNK-M	09M187	FX2N-64CL-M
09M111	FX2N-CNV-IF	推奨代替機種なし	
09M159	FX2N-16CCL-M	09S363	FX3U-16CCL-M

基本ユニットと同じ 2012 年 9 月末で、生産終了いたしますので、システムの見直しをお願いいたします。

・FX2N-16LNK-M は CC Link, CC Link/LT などにシステムの置き換えをご検討ください。

・FX2N-CNV-IF を使用して FX2N に接続されている FX1,FX2 の増設機器は FX3U には使用できません。FX3U 用増設機器に置き換えてください。

・FX2N-16CCL-M の詳細はテクニカルニュース「姫テシー0090」をご参照ください。

(4) その他・周辺機器

生産中止機種		推奨代替機種	
形名コード	形名	形名コード	形名
09K870	FX0-10LDR	09S349	FX-30P

FX0-10LDR は 2012 年 9 月末で、生産終了いたします。

・FX シリーズは FX-30P で代替可能です。

・FX1S, FX1N, FX3 シリーズは FX-30P またはローダ機能付メモリカセットで代替可能です。

2. 生産継続機種

(1) FX2N シリーズ

生産継続機種					
形名コード	形名	形名コード	形名	形名コード	形名
09M036	FX2N-32ER	09M087	FX2N-8EYT-H	09M115	FX2N-1PG
09M037	FX2N-32ES	09M042	FX2N-16EYR	09M163	FX2N-10PG
09M038	FX2N-32ET	09M044	FX2N-16EYT	09M156	FX2N-10GM
09M046	FX2N-48ER	09M051	FX2N-16EYT-C	09M157	FX2N-20GM
09M048	FX2N-48ET	09M043	FX2N-16EYS	09M117	FX2N-232IF
09M054	FX2N-48ER-D	09M144	FX2N-2AD	09M136	FX2N-32CCL
09M055	FX2N-48ET-D	09M113	FX2N-4AD	09M187	FX2N-64CL-M
09M070	FX2N-48ER-UA1/UL	09M161	FX2N-8AD	09M110	FX2N-CNV-BC
09M084	FX2N-8ER	09M143	FX2N-2DA	09M101	FX2N-CNV-BD
09M082	FX2N-8EX	09M114	FX2N-4DA	09M102	FX2N-8AV-BD
09M083	FX2N-8EX-UA1/UL	09M192	FX2N-5A	09M105	FX2N-422-BD
09M041	FX2N-16EX	09M162	FX2N-2LC	09M103	FX2N-232-BD
09M049	FX2N-16EX-C	09M119	FX2N-4AD-TC	09M104	FX2N-485-BD
09M050	FX2N-16EXL-C	09M118	FX2N-4AD-PT	09M172	FX2N-ROM-E1
09M085	FX2N-8EYR	09M116	FX2N-1HC		
09M086	FX2N-8EYT	09M123	FX2N-1RM-SET		

生産継続機種(海外向け)	
形名コード	形名
09M219	FX2N-32ER-ES/UL
09M220	FX2N-32ET-ESS/UL
09M221	FX2N-48ER-ES/UL
09M222	FX2N-48ET-ESS/UL
09M241	FX2N-48ER-DS
09M242	FX2N-48ET-DSS
09M089	FX2N-8ER-ES/UL
09M088	FX2N-8EX-ES/UL
09M226	FX2N-16EX-ES/UL
09M090	FX2N-8EYR-ES/UL
09M091	FX2N-8EYT-ESS/UL
09M223	FX2N-16EYR-ES/UL
09M225	FX2N-16EYT-ESS/UL
09M121	FX2N-1PG-E
09M127	FX2N-1RM-E-SET

(2) FX2N シリーズ基本ユニットに接続可能な FX2N シリーズ以外の機器

形名コード	形名	形名コード	形名	形名コード	形名
09K041	FX-EEPROM-4	09K631	FX0N-30EC	09D062	F2-40BL
09K042	FX-EEPROM-8	09K261	FX0N-65EC		
09M112	FX-EEPROM-16	09K264	FX0N-3A		

資料2 : 置き換えの際のポイント

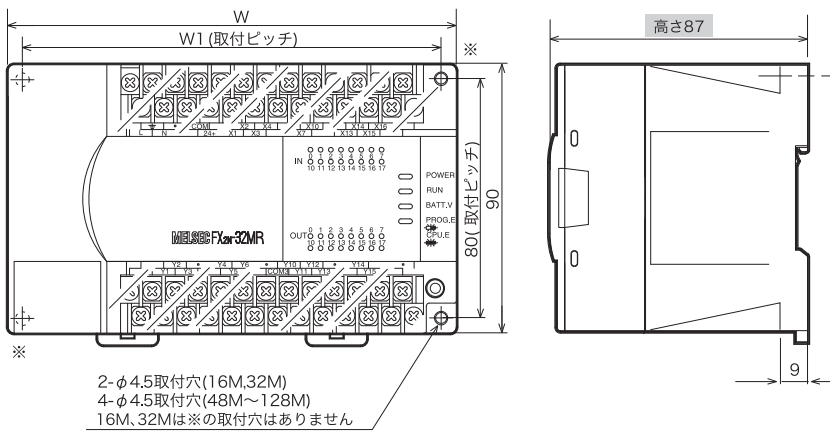
FX2N シリーズから FX3U シリーズに置き換えの際のハードウェアについて記載しています。
 プログラムの置き換え方法や注意点は「FX (FX2N, FX2NC) → FX3 シリーズ置き換えガイド」
 JY997D40701 をご参照ください。

1. 外形寸法

相違点 高さが 1mm 異なります。
 取付け用ねじのピッチ W1 が異なります。

■FX2N シリーズ 基本ユニット

外装色 マンセル0.08GY/7.64/0.81
 単位 mm

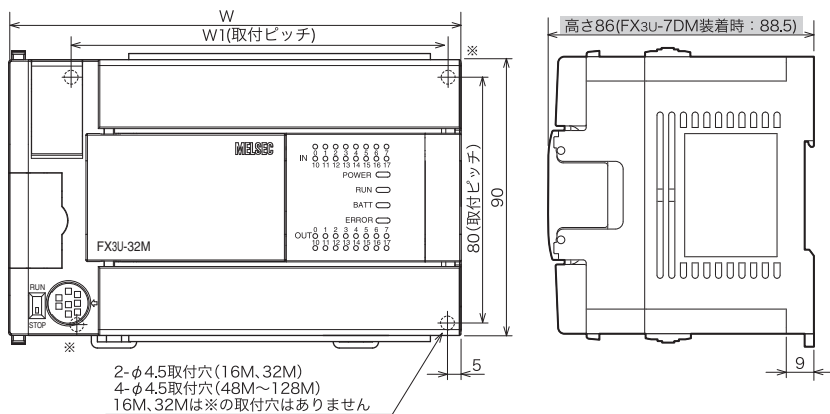


形名	W(mm)	W1(mm)	質量(kg)
FX2N-16M	130	120	0.60
FX2N-16MR-UA1/UL	130	120	0.65
FX2N-32M	150	140	
FX2N-48M, FX2N-32MR-UA1/UL	182	172	0.85
FX2N-64M, FX2N-48MR-UA1/UL	220	210	1.00
FX2N-80M, FX2N-64MR-UA1/UL	285	275	1.20
FX2N-128M	350	340	1.80

・端子台は、M3端子ネジ
 ・35mm幅DINレール取付け可

■FX3U シリーズ 基本ユニット

外装色 マンセル0.08GY/7.64/0.81
 トップカバー マンセルN1.5
 単位 mm



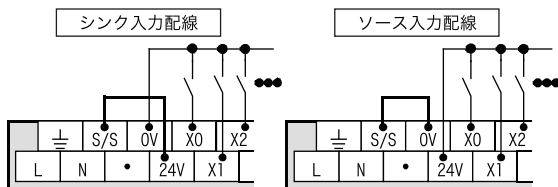
形名	W(mm)	W1(mm)	質量(kg)
FX3U-16M	130	103	0.60
FX3U-32M	150	123	0.65
FX3U-48M, FX3U-32MR/UA1	182	155	0.85
FX3U-64M	220	193	1.00
FX3U-80M, FX3U-64MR/UA1	285	258	1.20
FX3U-128M	350	323	1.80

・端子台はM3端子ネジ
 ・35mm幅DINレール取付け可

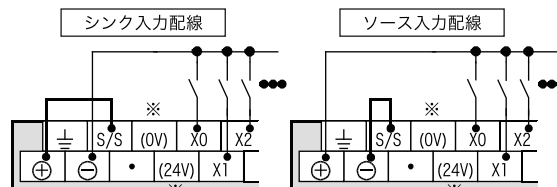
2. S/S 端子の配線

FX3U シリーズの入力はシンク/ソース切り替えタイプのため、S/S 端子の配線が必要です。

・AC 電源タイプの入力配線例



・DC 電源タイプの入力配線例



※DC 電源タイプの (0V)、(24V) 端子には配線をしてください。

3. ヨーロッパ式端子台のケーブルサイズ

相違点 下記表の RS-485 通信機器の接続できるケーブルサイズが異なります。

	1 本接続の 電線サイズ	2 本接続の 電線サイズ	絶縁スリーブ付 棒端子 (電線サイズ)	締付トルク	絶縁シース* 皮むき寸法
FX2N-485-BD	AWG26~AWG16		使用不可	0.6N・m	6mm
FX2NC-485ADP	AWG26~AWG16	AWG26~AWG20	使用不可	0.4~0.5N・m	8mm
FX3U-485-BD FX3U-485ADP	AWG22~AWG20	AWG22	使用可 (AWG22~AWG20)	0.22~0.25N・m	9mm

*：絶縁シース皮むき寸法は配線の端末処理のみで接続するばあいの寸法です。
詳細は「FX ユーザーズマニュアル 通信制御編」のマニュアルをご参照ください。

4. デバイス比較表 (■は機能差がありますのでご注意ください)

デバイス		FX2Nシリーズ		FX3Uシリーズ		
区分	用途	番号	点数	番号	点数	
M	補助リレー	一般用[可変]	M0 ~ M499	500点	M0 ~ M499	500点
		キープ用[可変]	M500 ~ M1023	524点	M500 ~ M1023	524点
		キープ用[固定]	M1024 ~ M3071	2048点	M1024 ~ M7679	6656点
		特殊用	M8000 ~ M8255	256点	M8000 ~ M8511	512点
S	ステート	イニシャルステート (一般用)[可変]	S0 ~ S9	10点	S0 ~ S9	10点
		一般用[可変]	S10 ~ S499	490点	S10 ~ S499	490点
		キープ用[可変]	S500 ~ S899	400点	S500 ~ S899	400点
		アナンシェータ用 (キープ用)[可変]	S900 ~ S999	100点	S900 ~ S999	100点
		キープ用[固定]	—	—	S1000 ~ S4095	3096点
T	タイマ	100ms	T0 ~ T191	192点	T0 ~ T191	192点
		100ms(ルーチンプログラム用)	T192 ~ T199	8点	T192 ~ T199	8点
		10ms	T200 ~ T245	46点	T200 ~ T245	46点
		1ms 積算形	T246 ~ T249	4点	T246 ~ T249	4点
		100ms 積算形	T250 ~ T255	6点	T250 ~ T255	6点
		1ms	—	—	T256 ~ T511	256点
C	カウンタ	一般用アップ(16ビット)[可変]	C0 ~ C99	100点	C0 ~ C99	100点
		キープ用アップ(16ビット)[可変]	C100 ~ C199	100点	C100 ~ C199	100点
		一般双方向(32ビット)[可変]	C200 ~ C219	20点	C200 ~ C219	20点
		キープ用双方向(32ビット)[可変]	C220 ~ C234	15点	C220 ~ C234	15点
	高速 カウンタ	1相1計数入力双方向 (32ビット)[可変]	C235 ~ C255 60kHz 2点 +10kHz 4点	6点	C235 ~ C255 100kHz 6点 +10kHz 2点	8点
		1相2計数入力双方向 (32ビット)[可変]	C246 ~ C250 60kHz 1点 or 10kHz 2点	2点	C246 ~ C250 100kHz 2点 or 40kHz 2点	2点
		2相2計数入力双方向 (32ビット)[可変]	C251 ~ C255 5kHz 2点	2点	C251 ~ C255 50kHz 2点 or 40kHz 2点	2点
D	データ レジスタ	一般用(16ビット)[可変]	D0 ~ D199	200点	D0 ~ D199	200点
		キープ用(16ビット)[可変]	D200 ~ D511	312点	D200 ~ D511	312点
		キープ用(16ビット)[固定]	D512 ~ D7999	7488点	D512 ~ D7999	7488点
		特殊用(16ビット)	D8000 ~ D8255	256点	D8000 ~ D8511	512点
		インデックス用(16ビット)	V0 ~ V7, Z0 ~ Z7	16点	V0 ~ V7, Z0 ~ Z7	16点
		拡張レジスタ(16ビット)	—	—	R0 ~ R32767	32768点
		拡張ファイルレジスタ(16ビット)	—	—	ER0 ~ ER32767 (メモリカセット装着時)	32768点

デバイス		FX2Nシリーズ		FX3Uシリーズ	
区分	用途	番号	点数	番号	点数
P	JUMP, CALL 分岐用	P0~P127	128点	P0~P4095	4096点
	入力割込み	I00□~I50□	6点	I0□□~I5□□	合計で 6点
	入力ディレイ割込み	—	—	I0□□~I5□□	
	タイマ割込み	I6□□~I8□□	3点	I6□□~I8□□	3点
	カウンタ割込み	I010~I060	6点	I010~I060	6点

5. プログラムの変換方法とその注意点

下記資料をご参照ください。(三菱電機 FA サイトからダウンロードできます。)

参考資料		記載内容
資料区分	資料名称 (資料番号)	
テクニカルニュース	FX2N→FX3U への代替について (資料番号: 姫-テ-シ-0069)	置き換えの推奨代替機種一覧と新旧参考用マニュアルを記載
カタログ	FX リニューアルガイド (カタログ番号: 姫-SH009)	MELSEC-F シリーズの旧機種から FX3 シリーズへ リニューアルするためのご提案を記載
マニュアル	FX(FX2N,FX2NC)→FX3 シリーズ 置き換えガイド (マニュアル番号: JY997D40701)	FX シリーズを FX3 シリーズに置き換えするための方法と周辺 機器の紹介、プログラムの変換方法・変換の注意点を記載

改訂履歴

副番	発行年月	改訂内容
A	2010年 9月	初版作成
B	2012年 7月	生産中止の周辺機器を削除
C	2015年 11月	お問い合わせ先の記載内容を更新

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	〒100-8310 東京都千代田区丸の内2-7-3(東京ビル)	(03)3218-6760
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	〒980-0011 仙台市青葉区上杉1-17-7(仙台上杉ビル)	(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 ランド・アクシスタワー34F)	(048)600-5835
新潟支店	〒950-8504 新潟市中央区東大通2-4-10(日本生命ビル)	(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	〒451-8522 名古屋市中区牛島町6-1(名古屋ルーセントタワー)	(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
静岡支店	〒422-8067 静岡市駿河区南町14-25(エスパティオビル)	(054)202-5630
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 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	対象機種	電話番号	
MELSEC iQ-R/Q/L/QnA/Aシーケンサ一般(下記以外)	052-711-5111	MELSERVOシリーズ	052-712-6607	
MELSEC iQ-F/FX/Fシーケンサ全般	052-725-2271*2	位置決めユニット (MELSEC iQ-R/Q/L/Aシリーズ)		
ネットワークユニット/リアルタイムコミュニケーションユニット	052-712-2578	シンプルモーションユニット (MELSEC iQ-R/iQ-F/Q/Lシリーズ)		
アナログユニット/温調ユニット	052-712-2579	モーションCPU (MELSEC iQ-R/Q/Aシリーズ)		
温度入力ユニット/高速カウンタユニット		C言語コントローラインタフェースユニット (Q173SCCF)/ポジションボード		
MELSOFT シーケンサプログラミングツール	MELSOFT GXシリーズ SW□IJD-GPPA/GPPQなど	MELSOFT MTシリーズ/MRシリーズ		052-722-2182
MELSOFT 統合エンジニアリング環境	MELSOFT iQ Works(Navigator)	センサレスサーボ FR-E700EX/MM-GKR		
MELSOFT 通信支援ソフトウェアツール	MELSOFT MXシリーズ SW□D5F-CSKP/OLEX/XMOPなど	インバータ FREQR0Lシリーズ		052-722-2182
MELSEC iQ Sensor Solution	MELSEC/Q二重化 二重化CPU	三相モータ 三相モータ225フレーム以下		0536-25-0900*3*5
MELSEC 計装/Q二重化	MELSOFT PXシリーズ	ロボット MELFAシリーズ		052-721-0100
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)	電磁クラッチ・ブレーキ/テンションコントローラ		052-712-5430*3*6
電力計測ユニット/ 絶縁監視ユニット	QE8□シリーズ	データ収集アナライザ MELQIC IU1/IU2シリーズ		052-712-5440*3*6
表示器	GOT-F900/DUシリーズ	低圧開閉器 US-Nシリーズ		052-719-4170
	GOT2000/1000/A900シリーズなど	低圧遮断器 ノーヒューズ遮断器/漏電遮断器/ MDUブレーカ/気中遮断器(ACB)など	052-719-4559	
	MELSOFT GTシリーズ	電力管理用計器 電力計/計器用変成器/指示電気計器/ 管理用計器/タイムスイッチ	052-719-4556	
		省エネ支援機器 EcoServer/E-Energy/検針システム/ エネルギー計測ユニット B/NETなど	052-719-4557*2*3	
		小容量UPS(5kVA以下) FW-Sシリーズ/FW-Vシリーズ/ FW-Aシリーズ/FW-Fシリーズ	052-799-9489*3*4	

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: 金曜は17:00まで *3: 土曜・日曜・祝日を除く *4: 月曜～金曜の9:00～17:00
*5: 月曜～木曜の9:00～17:00と金曜の9:00～16:30 *6: 受付時間9:00～17:00

●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
電力計測ユニット/絶縁監視ユニット(QE8□シリーズ)	084-926-8340
三相モータ225フレーム以下	0536-25-1258*7
低圧開閉器	0574-61-1955
低圧遮断器	084-926-8280
電力管理用計器/省エネ支援機器/小容量UPS(5kVA以下)	084-926-8340

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。

*7: 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)

⚠

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ご使用前に必ず「マニュアル」をよくお読みください。

・本資料に記載してある会社名、製品名は、それぞれの会社の登録商標または商標です。