

お客様各位

2011年4月
富士電機株式会社
産業システム事業本部

富士プログラマブルコントローラ
MICREX-Fシリーズ生産中止の予告について

この度の東日本大震災により被害を受けられました皆さまに、心よりお見舞い申し上げます。

拝啓 貴社益々ご清栄のこととお慶び申し上げます。

平素は弊社製品につき、格別のお引き立てを賜り、厚くお礼申し上げます。

さて掲記の件、1985年発売以来26年余りご愛顧頂いておりますMICREX-Fシリーズは継続生産が困難になってきているため、2012年9月末日に生産中止を実施することを予定しております。

つきましては、ご迷惑をお掛けし誠に恐縮ですが、ご了承をいただくとともに、弊社主力機種であるMICREX-SXシリーズへの切り替えをご検討賜りますようよろしくお願い申し上げます。

なお、震災復興支援の一環として本来2012年3月末日の実施を予定していた生産中止を半年延長させていただいております。震災復興支援としてMICREX-Fが必要となる場合には弊社営業にお問い合わせ願います。

敬具

—記—

1.生産中止品目と代替品目一覧

添付「生産中止品目と代替品目一覧」をご参照ください。

2.ラストオーダーと生産中止時期

生産中止通知発行：2011年9月

ラストオーダー最終受付時期：2012年7月31日

生産中止時期：2012年9月30日

3.生産中止理由

使用している主要電子部品である半導体部品の急速な進歩の中、旧来部品を継続的に入手することが困難になってきています。MICREX-Fシリーズにおいては、生産中止部品の在庫確保など対策を施してまいりましたが、保有数の減少、更なる電子部品の生産中止などから、安定した継続供給および品質保証の維持が困難になってきていることから、生産を中止させていただくこととなりました。

4.補用品の供給、修理対応について

補用品の供給および修理対応は生産中止後7年間と致します。なお、使用部品の生産メーカーからの供給停止等、弊社の責任によらない事由で、供給および修理に支障が生じる場合があります。お客様におかれましては、早めに予備品のストックならびに予防保全のためのオーバーホール点検をご検討くださいますよう、よろしくお願い申し上げます。

なお、補用品は添付一覧表をご参照願います。

5.添付資料

- ・生産中止品目と代替品目一覧
- ・補用品一覧表

以上

富士プログラマブルコントローラ
MICREX-Fシリーズ 生産中止品目と代替品目一覧

生産中止品目と代替品目一覧
(1)MICREX-F55シリーズ

品名	生産中止形式	仕様・名称	電源仕様	代替形式	備考
基本ユニット	NV1P-042	I/Oポート: 4ポート	AC100-240V	MICREX-SXシリーズ 具体的な代替形式については別途置換マニュアルを参照願います。	プログラム、外形寸法、取付寸法の互換性はありません。 Standardローダによるプログラムコンバートは可能です(ただし100%コンバートはできません)。
	NV1P-044	I/Oポート: 4ポート	DC24V		
	NV1P-062	I/Oポート: 6ポート	AC100-240V		
	NV1P-064	I/Oポート: 6ポート	DC24V		
	NV1P-082	I/Oポート: 8ポート	AC100-240V		
NV1P-084	I/Oポート: 8ポート	DC24V			
増設ユニット	NV1E-042	I/Oポート: 4ポート	AC100-240V		
	NV1E-044	I/Oポート: 4ポート	DC24V		
	NV1E-062	I/Oポート: 6ポート	AC100-240V		
	NV1E-064	I/Oポート: 6ポート	DC24V		
	NV1E-082	I/Oポート: 8ポート	AC100-240V		
NV1E-084	I/Oポート: 8ポート	DC24V			
デジタル入力カード	NV1X1604	DC12-24V 16点 10ms ノース	-		
	NV1X1604-W	DC12-24V 16点 10ms 双方向	-		
	NV1X3204	DC12-24V 32点 10ms ノース	-		
	NV1X3204-W	DC12-24V 32点 10ms 双方向	-		
	NV1X3206	DC24V 32点 10ms ノース	-		
	NV1X0810	AC100-120V 8点 20ms	-		
デジタル出力カード	NV1Y08R-00	Ry AC240V DC110V 8点 全点独立	-		
	NV1Y16R-08	Ry AC240V DC110V 16点	-		
	NV1Y16T05P5	トランク DC12-24V 16点	-		
	NV1Y32T05P1	トランク DC12-24V 32点	-		
	NV1Y16U05P5	トランス DC12-24V 16点	-		
	NV1Y08S	SSR AC100-240V 8点	-		
アナログ入出力カード	NV1AX04-MR	アナログ入力 4ch	-		
	NV1AY02L-MR	アナログ出力 電流出力 2ch	-		
	NV1AY02V-MR	アナログ出力 電圧出力 2ch	-		
機能カード	NV1L-RS2	汎用通信カード RS-232C 1Ch	-		
	NV1L-TL1	汎用通信カード 1Ch	-		
	NV1L-TS1	汎用通信カード 1Ch	-		
	NV1F-HC1	高速カウンタカード 50kHz 1点 割込み付き	-		
NV1F-HC2	高速カウンタカード 50kHz 1点 割込み無し	-			
NV1F-DMY	タミカード	-			
メモリー	NV1VME-10	EEPROM	-		
	NV1VMP-10	EPROM	-		

(2)MICREX-F70シリーズ

品名	生産中止形式	仕様・名称	電源仕様	代替形式	備考
プログラマビリティ	NC1P-E0	10.5ks トリカ: 1Ch	-	MICREX-SXシリーズ 具体的な代替形式については別途置換資料を参照願います。	プログラム、外形寸法、取付寸法の互換性はありません。 Standardローダによるプログラムコンバートは可能です(ただし100%コンバートはできません)。
	NC1P-S0	16ks トリカ: 1Ch	-		
	NC1P-S2	16ks トリカ: 1Ch オフショ: 2ポート	-		
電源モジュール	NC1S-1	AC85-132/170-264V サービス電源付	-		
	NC1S-2	AC85-132/170-264V	-		
	NC1S-3	DC24V	-		
	NC1S-4	DC24V	-		
ベース	NC1B00	プログラマビリティ装着用	-		
	NC1B02	2モジュール用	-		
	NC1B04	4モジュール用	-		
	NC1B06	6モジュール用	-		
	NC1B08	8モジュール用	-		
	NC1B10	10モジュール用	-		
デジタル入力モジュール	NC1X1604	DC12-24V 16点 10ms ノース	-		
	NC1X1604-W	DC12-24V 16点 10ms 双方向	-		
	NC1X3202-W	DC5-12V 32点 3ms 双方向	-		
	NC1X3204	DC12-24V 32点 10ms ノース	-		
	NC1X3204-3	DC12-24V 32点 3ms ノース	-		
	NC1X3204-04W	DC12-24V 32点 10ms 双方向	-		
	NC1X3206	DC24V 32点 10ms ノース	-		
	NC1X3206-S	DC24V 32点 10ms シック	-		
	NC1X6404	DC12-24V 64点 10ms ノース	-		
	NC1X6406	DC24V 64点 10ms ノース	-		
	NC1X6406-S	DC24V 64点 10ms シック	-		
	NC1X6406-W	DC24V 64点 10ms 双方向	-		
	NC1X1610	AC100-120V 8点 20ms	-		
NC1X1611	AC200-240V 8点 20ms	-			
デジタル出力モジュール	NC1Y08R-00	Ry AC240V DC110V 8点 全点独立	-		
	NC1Y16R-08	Ry AC240V DC110V 16点	-		
	NC1Y16T0502	トランク DC12-24V 16点 2A/1点	-		
	NC1Y16T05P5-1	トランク DC12-24V 16点 0.5A/1点	-		
	NC1Y32T05P1	トランク DC12-24V 32点 0.1A/1点	-		
	NC1Y64T05P1-1	トランク DC12-24V 64点 0.1A/1点	-		
	NC1Y16U0502	トランス DC12-24V 16点 2A/1点	-		
	NC1Y16U05P5-1	トランス DC12-24V 16点 0.5A/1点	-		
	NC1Y32U05P1	トランス DC12-24V 32点 0.1A/1点	-		
NC1Y16S	SSR AC100-240V 16点	-			
デジタル入出力モジュール	NC1W6406T	入力DC12-24V 32点 出力DC12-24V トリカ 32点	-		
アナログ入出力モジュール	NC1AX04-04	アナログ入力 -10~10V 4ch	-		
	NC1AX04-08	アナログ入力 0~20mA 4ch	-		
	NC1AX04-MR	アナログ入力 4ch	-		
	NC1AY02-04	アナログ出力 -10~10V 2ch	-		
NC1AY02-MR	アナログ出力 2ch	-			
测温抵抗体入力モジュール	NC1AX02-PT	-180~600°C 2ch	-		
オフショ通信カード	NC1H-PL1	汎用通信カード	-		
NC1H-TL1	汎用通信カード	-			
Ethernetモジュール	NC1L-ET1	Ethernetインタフェースモジュール	-		
汎用インタフェースモジュール	NC1L-RS2	RS-232C 1ch	-		
NC1L-RS4	RS-485 1ch	-			
トランスレープモジュール	NC1L-TS1	トランスレープモジュール	-		
タミモジュール	NC1F-DMY	タミモジュール	-		
高速カウンタモジュール	NC1F-HC1	50kHz 1点 割込み付き	-		
NC1F-HC2	50kHz 1点 割込み無し	-			
温度調節モジュール	NC1F-PY1	熱電対、测温抵抗体、Tr出力	-		
	NC1F-PY1BR	熱電対、测温抵抗体、ヒータ断線機能付、電圧出力	-		
	NC1F-PY2	熱電対、测温抵抗体、Tr出力	-		
	NC1F-PY2BR	熱電対、测温抵抗体、ヒータ断線機能付、電圧出力	-		
	NC1F-PY3	熱電対、测温抵抗体、電流出力	-		
NC1FV-RT1	電流入力用抵抗	-			
ハルス列出力形位置決めモジュール	NC1F-SP2A	2軸、250kbps	-		
NC1F-SPC	NC1F-SP2用 差動変換モジュール	-			
外部割込みモジュール	NC1F-YP1	割込み 8点	-		
トランクインタフェースモジュール	NC1ET	トランク集合増設インタフェース	-		
メモリー	NC1VMP-16	EPROM	-		

(3)MICREX-F120S/140S/150Sシリーズ

品名	生産中止形式	仕様・名称	電源仕様	代替形式	備考	
プログラマモジュール	FPU120S-A10	16ks Trn1Ch オフ ショ220pt サビ ス電源付	AC100-240V	MICREX-SXシリーズ 具体的代替形式については 別途置換マニュアルを 参照願います。	プログラム、外形寸法、取付寸法 の互換性はありません。 Standardローダによるプログラムコンパ ートは可能です(ただし100%コンパ ートは できません)。 リニューアルツールを用意しています。 配線のやり直し工数を削減するツールです。	
	FPU120S-A10N	16ks Trn1Ch オフ ショ220pt	DC24V			
	FPU120S-G02	16ks Trn1Ch オフ ショ220pt サビ ス電源付	DC110V			
	FPU120S-G10	16ks Trn1Ch オフ ショ220pt サビ ス電源付	AC100-240V			
	FPU140S-A10	32ks Trn1Ch オフ ショ220pt サビ ス電源付	DC24V			
	FPU140S-A10N	32ks Trn1Ch オフ ショ220pt	DC110V			
	FPU140S-G02	32ks Trn1Ch オフ ショ220pt サビ ス電源付	AC100-240V			
	FPU140S-G10	32ks Trn1Ch オフ ショ220pt サビ ス電源付	DC24V			
	FPU150S-A10	64ks Trn1Ch オフ ショ220pt サビ ス電源付	DC110V			
	FPU150S-A10N	64ks Trn1Ch オフ ショ220pt	AC100-240V			
	FPU150S-G02	64ks Trn1Ch オフ ショ220pt サビ ス電源付	DC24V			
	FPU150S-G10	64ks Trn1Ch オフ ショ220pt サビ ス電源付	DC110V			
	FPU152S-A10	64ks Trn1Ch オフ ショ420pt サビ ス電源付	AC100-240V			
	FPU152S-A10N	64ks Trn1Ch オフ ショ420pt	DC24V			
	FPU152S-G02	64ks Trn1Ch オフ ショ420pt サビ ス電源付	DC110V			
	FPU152S-G10	64ks Trn1Ch オフ ショ420pt サビ ス電源付	AC100-240V			
	FPU154S-A10	64ks Trn1Ch オフ ショ620pt	DC24V			
	FPU154S-G02	64ks Trn1Ch オフ ショ620pt サビ ス電源付	DC110V			
	FPU154S-G10	64ks Trn1Ch オフ ショ620pt サビ ス電源付	DC110V			
	通信カード オフショ	FPC120T	Trn1Ch オフショカード			-
FPC220P		Prn1Ch オフショカード	-			
FPC420P		PETrn1Ch オフショカード	-			
ヘース	FSB084H	FDL/FTL 4芯 ユール用				
	FSB086H	FDL/FTL 6芯 ユール用				
	FSB088H	FDL/FTL 8芯 ユール用				
	FSB110H	FDL/FTL 10芯 ユール用				
	FSB120H	モジュール装着部無し				
	FSB124H	4芯 ユール用				
	FSB126H	6芯 ユール用				
	FSB128H	8芯 ユール用				
	FSB154S-4	オフショ拡張ポート対応 4芯 ユール用				
	FSB156S-2	オフショ拡張ポート対応 6芯 ユール用				
FSB908H	F80H/FDL装着用互換アダプタ					
FTL Trn1Ch インタフェースモジュール	FTL010H-A10	Trn1Ch サビ ス電源付	AC100-240V			
	FTL010H-A10N	Trn1Ch				
	FTL010H-G02	Trn1Ch サビ ス電源付	DC24V			
	FTL010H-G10	Trn1Ch サビ ス電源付	DC110V			
FDLハイス増設 インタフェースモジュール	FDL120A-A10	サビ ス電源付	AC100-240V			
	FDL120A-A10N					
	FDL120A-G02	サビ ス電源付	DC24V			
	FDL120A-G10	サビ ス電源付	DC110V			
増設ケーブル	FLC120A1	L=1m				
	FLC120A10	L=10m				
	FLC120A15	L=15m				
	FLC120A2	L=2m				
	FLC120A20	L=20m				
	FLC120A5	L=5m				
	FLC120AR2	L=0.2m				
	FLC120AR6	L=0.6m				
	デジタル入力 モジュール	FTU110B	DC/AC12-24V 16点 10ms			
		FTU113B	DC12-24V 16点 3ms			
FTU120C		DC/AC12-24V 32点 10ms				
FTU122C		DC5-12V 32点 3ms				
FTU123C		DC12-24V 32点 3ms				
FTU125A		DC/AC12-24V 64点 10ms				
FTU126A		DC12-24V 64点 3ms				
FTU127C		DC12-24V 32点 3ms				
FTU130B		DC/AC48-60V 16点 10ms				
FTU133B		DC48-60V 16点 3ms				
FTU135C		DC/AC48-60V 32点 10ms				
FTU136C		DC48-60V 32点 3ms				
FTU140B		DC110V 8点 10ms				
FTU143B		DC110V 8点 3ms				
FTU150B		AC100V 16点 10ms				
FTU155C		AC100V 32点 10ms				
FTU160B		AC200V 16点 10ms				
FTU165C		AC200V 32点 10ms				
デジタル出力 モジュール		FTU210B	Trn1Ch DC24-48V 16点 0.2A			
		FTU211B	Trn1Ch DC24-48V 16点 2A			
	FTU215B	Trn1Ch DC24-48V 16点 0.2A				
	FTU216B	Trn1Ch DC24-48V 16点 2A				
	FTU221C	Trn1Ch DC5-12-24V 32点 0.1A				
	FTU222A	Trn1Ch DC12-24V 64点 0.1A				
	FTU223B	Trn1Ch DC24-48V 32点 0.2A (ノン間絶縁)				
	FTU224B	FETTrn1Ch DC5-24-48V 32点 0.5A ヒューズ付				
	FTU226B	Trn1Ch DC24-48-60V 32点 0.2A				
	FTU227C	Trn1Ch DC12-24V 32点 0.1A				
	FTU233B	Trn1Ch DC24-48V 32点 0.2A				
	FTU240B	Trn1Ch DC110V 16点 0.2A				
	FTU245B	Trn1Ch DC110V 16点 0.2A				
	FTU250B	SSR AC100-220V 16点 2A				
	FTU251B	SSR AC100-220V 16点 2A ヒューズ付				
	FTU257B	SSR AC100-220V 32点 0.6A				
	FTU260B	Ry ACMax264V 16点 2A(8点x2コモン)				
	FTU261B	Ry ACMax264V 12点 2A(2点x6コモン)				
	FTU262B	Ry ACMax264V 16点 2A(8点x2コモン) ヒューズ付				
	FTU263B	Ry ACMax264V 16点 2A(独立接点)				
FTU266B	Ry ACMax264V 32点 2A(8点x4コモン)					
FTU267B	Ry ACMax264V 32点 1A(8点x4コモン) ヒューズ付					
FTX032HP	FU251B, FU258B用交換ヒューズ					
FTX050MP	FU212B, FU213B, FU224B用交換ヒューズ					
FTX075GPR	FU262B, FU267B用交換ヒューズ					
デジタル入出力	FTU611C	入力DC12-24V 16点 出力DC12-24V Trn1Ch 16点				
	FTU612A	入力DC12-24V 32点 出力DC12-24V Trn1Ch 32点				
デジタル入・出力 モジュール	FTU340A	デジタル入力 0~5V入力8ch				
	FTU341A	デジタル入力 0~10V入力8ch				
	FTU342A	デジタル入力 -5~5V入力8ch				
	FTU343A	デジタル入力 -10~10V入力8ch				
	FTU344A	デジタル入力 0~20mA入力8ch				
	FTU440A	デジタル出力 0~5V出力8ch				
	FTU441A	デジタル出力 0~10V出力8ch				
	FTU442A	デジタル出力 -5~5V出力8ch				
	FTU443A	デジタル出力 -10~10V出力8ch				
	高機能モジュール	FTU500A	高速カウンタモジュール 50kHz 2点 割込み付き			
FTU502A		高速カウンタモジュール 50kHz 2点 割込み無し				
FFU120B		汎用シリアルモジュール RS-232C 1ch, RS-485 1ch				
FTL651B		Trn1Ch オフショ				
FFU170B		EthernetTrn1Ch オフショ				
ダミーモジュール	FTU910A	ダミーモジュール				
	FMC334A	EPRMモジュール				
オフショ	FPX010A	SWキー				
	FPX100A	ヒューズ				

(4)MICREX-Fシリーズ周辺機器

品名	生産中止形式	仕様・名称	電源仕様	代替形式	
デジタル入力カプセル	FTK110A-C10	DC12-24V 16点 10ms	AC100-120/200-240V DC110V共用	NR1TX-1606DT	外形寸法、取付寸法 の互換性はありません。 電源仕様がDC24Vになります。
	FTK113A-C10	DC12-24V 16点 3ms		NR1TX-1606DT	
	FTK120B-C10	DC12-24V 32点 10ms		FTT3204-G02	
	FTK123B-C10	DC12-24V 32点 3ms		FTT3204-G02	
	FTK150A-C10	AC100V 16点 10ms		—	
	FTK160A-C10	AC200V 16点 10ms		—	
デジタル出力カプセル	FTK210A-C10	Trンク DC24-48V 16点 0.2A	AC100-120/200-240V DC110V共用	NR1TY-16T05DT	外形寸法、取付寸法 の互換性はありません。 電源仕様がDC24Vになります。
	FTK211A-C10	Trンク DC24-48V 16点 2A		NR1TY-16T05DT	
	FTK220B-C10	Trンク DC24-48V 32点 0.2A		FTT320T0-G02	
	FTK225B-C10	Trース DC24-48V 32点 0.2A		—	
	FTK245A-C10	Trース DC110V 16点 0.2A		—	
	FTK250A-C10	SSR AC100-240V 16点 2A		—	
	FTK260A-C10	Ry ACMax242V 16点 2A(8点×23モ)		FTT16R0-G02	
	FTK261A-C10	Ry ACMax242V 12点 2A(2点×63モ)		FTT16R0-G02	
	デジタル入出力 混合カプセル	FTK611B-C10		入力DC12-24V 16点 出力DC5-12-24V Trンク 16点	
FTK616A-C10		入力DC12-24V 8点 出力ACMax242V Ry 8点	NR1TX-1606DT+NR1TY-08R07DT		
FTK656A-C10		入力AC100V 8点 出力ACMax242V Ry 8点	—		
FTK666A-C10		入力AC200V 8点 出力ACMax242V Ry 8点	—		
I/Oアプセル	FTK16NX-C10	I/Oアプセル 16点	AC100-240V	—	外形寸法、取付寸法 の互換性はありません。
	FTK32NX-C10	I/Oアプセル 32点		—	
I/Oターミナル	FTT1604-G02	入力DC24V 16点 ソース	DC24V	NR1TX-1606DT	外形寸法、取付寸法 の互換性はありません。
	FTT1604W-G02	入力DC24V 16点 双方向		NR1TX-1607DT	
	FTT16T0-G02	出力 Trンク DC24V 16点		NR1TY-16T05DT	
	FTT16T4-G02	入力 DC24V 8点 ソース 出力 Trンク DC24V 8点		NR1TW-16T65DT	
TrンクI/Oカード	NH3W016	入力 DC24V 8点 ソース 出力 Trンク DC24V 8点		NH3W024	外形寸法、取付寸法 の互換性はありません。
Trンクインタフェースカード	FTK633A-G02	操作表示機器用Trンクインタフェースカード 64点		FTK634A-G02	
光コンバータ	FNC120A-A10	Trンク光コンバータ	AC100-110V	FNC160A-A10 または	MICREX-SXシリーズ用
	FNC120A-G10	Trンク光コンバータ	DC110V	FNC130A-C10	
オンラインアダプタ	FOA-ALFA	オンラインアダプタ		FOA-ALFA2	MICREX-SXシリーズ用
	FOA-OP1	FOA-ALFA取付金具		不要	
ロータ	FLD010S-A10	ハンテロータ(和文)		—	外形寸法、取付寸法 の互換性はありません。
	FLD510S-A10	ハンテロータ(英文)		—	
	FLC010A	ロータケーブル L=3m		—	
	FLC011A	ロータケーブル L=5m		—	
メモリ	FMC032B	EPROM		—	MICREX-SXシリーズ用
	FMC036B	EPROM		—	
終端抵抗	FRT100A100	Trンク終端抵抗		FRT120A100	互換性はあります。
	FRT200A75	Trンク終端抵抗		FRT220A75	

※特殊品（形式の後ろにZ番号がつく物など）も生産中止と致します。代替品につきましては、当社営業または特約店にお問い合わせください。

富士プログラマブルコントローラ
MICREX-Fシリーズ 生産中止機種種の補用品一覧表

2012年10月1日より有効
(1)MICREX-F55シリーズ

品名	生産中止形式	仕様・名称
デジタル入力 カード	NV1X1604-W	DC12-24V 16点 10ms 双方向
	NV1X3204-W	DC12-24V 32点 10ms 双方向
	NV1X0810	AC100-120V 8点 20ms
	NV1X0811	AC200-240V 8点 20ms
デジタル出力 カード	NV1Y08R-00	Ry AC240V DC110V 8点 全点独立
	NV1Y16R-08	Ry AC240V DC110V 16点
	NV1Y16T05P5	Trシンク DC12-24V 16点
	NV1Y32T05P1	Trシンク DC12-24V 32点
	NV1Y16U05P5	Trソース DC12-24V 16点
	NV1Y08S	SSR AC100-240V 8点
アナログ入・出力 カード	NV1AX04-MR	マルチレンジ アナログ 入力 4ch
	NV1AY02I-MR	マルチレンジ アナログ 電流出力 2ch
	NV1AY02V-MR	マルチレンジ アナログ 電圧出力 2ch
メモリセット	NV1VME-10	EEPROM
	NV1VMP-10	EPROM

(2)MICREX-F70シリーズ

品名	生産中止形式	仕様・名称
電源モジュール	NC1S-1	AC85-132/170-264V サービス電源付
	NC1S-2	AC85-132/170-264V
	NC1S-4	DC24V
デジタル入力 モジュール	NC1X1604-W	DC12-24V 16点 10ms 双方向
	NC1X3202-W	DC5-12V 32点 3ms 双方向
	NC1X3204	DC12-24V 32点 10ms ソース
	NC1X3204-3	DC12-24V 32点 3ms ソース
	NC1X3204-04W	DC12-24V 32点 10ms 双方向
	NC1X3206	DC24V 32点 10ms ソース
	NC1X3206-S	DC24V 32点 10ms シンク
	NC1X6404	DC12-24V 64点 10ms ソース
	NC1X6406-W	DC24V 64点 10ms 双方向
	NC1X1610	AC100-120V 8点 20ms
	NC1X1611	AC200-240V 8点 20ms
デジタル出力 モジュール	NC1Y08R-00	Ry AC240V DC110V 8点 全点独立
	NC1Y16R-08	Ry AC240V DC110V 16点
	NC1Y16T0502	Trシンク DC12-24V 16点 2A/1点
	NC1Y16T05P5-1	Trシンク DC12-24V 16点 0.5A/1点
	NC1Y32T05P1	Trシンク DC12-24V 32点 0.1A/1点
	NC1Y64T05P1-1	Trシンク DC12-24V 64点 0.1A/1点
	NC1Y16U0502	Trソース DC12-24V 16点 2A/1点
	NC1Y16U05P5-1	Trソース DC12-24V 16点 0.5A/1点
	NC1Y32U05P1	Trソース DC12-24V 32点 0.1A/1点
	NC1Y16S	SSR AC100-240V 16点
デジタル入出力 モジュール	NC1W6406T	入力DC12-24V 32点 出力DC12-24V Trシンク 32点
アナログ入・出力 モジュール	NC1AX04-04	アナログ 入力 -10~10V 4ch
	NC1AX04-08	アナログ 入力 0~20mA 4ch
	NC1AX04-MR	マルチレンジ アナログ 入力 4ch
	NC1AY02-04	アナログ 出力 -10~10V 2ch
	NC1AY02-MR	マルチレンジ アナログ 出力 2ch
メモリセット	NC1VMP-16	EPROM

(3)MICREX-F120S/140S/150Sシリーズ

品名	生産中止形式	仕様・名称	電源仕様		
FTL トリック インタフェースモジュール	FTL010H-A10	トリック1ch サビース電源付	AC100-240V		
	FTL010H-G10	トリック1ch サビース電源付	DC110V		
FDLバス増設 インタフェースモジュール	FDL120A-A10	サビース電源付	AC100-240V		
	FDL120A-G10	サビース電源付	DC110V		
デジタル入力 モジュール	FTU113B	DC12-24V 16点 3ms	—		
	FTU122C	DC5-12V 32点 3ms			
	FTU123C	DC12-24V 32点 3ms			
	FTU126A	DC12-24V 64点 3ms			
	FTU127C	DC12-24V 32点 3ms			
	FTU133B	DC48-60V 16点 3ms			
	FTU136C	DC48-60V 32点 3ms			
	FTU143B	DC110V 8点 3ms			
	FTU150B	AC100V 16点 10ms			
	FTU155C	AC100V 32点 10ms			
	FTU160B	AC200V 16点 10ms			
	FTU165C	AC200V 32点 10ms			
デジタル出力 モジュール	FTU210B	トリック DC24-48V 16点 0.2A			
	FTU211B	トリック DC24-48V 16点 2A			
	FTU215B	ソース DC24-48V 16点 0.2A			
	FTU216B	ソース DC24-48V 16点 2A			
	FTU221C	トリック DC5-12-24V 32点 0.1A			
	FTU222A	トリック DC12-24V 64点 0.1A			
	FTU223B	トリックDC24-48V 32点 0.2A (コモン間絶縁)			
	FTU224B	FETリック DC5-24-48V 32点 0.5A ヒューズ付			
	FTU226B	ソース DC24-48-60V 32点 0.2A			
	FTU227C	トリック DC12-24V 32点 0.1A			
	FTU240B	トリック DC110V 16点 0.2A			
	FTU245B	ソース DC110V 16点 0.2A			
	FTU250B	SSR AC100-220V 16点 2A			
	FTU251B	SSR AC100-220V 16点 2A ヒューズ付			
	FTU257B	SSR AC100-220V 32点 0.6A			
	FTU260B	Ry ACMax264V 16点 2A(8点×2コモン)			
	FTU261B	Ry ACMax264V 12点 2A(2点×6コモン)			
	FTU262B	Ry ACMax264V 16点 2A(8点×2コモン) ヒューズ付			
	FTU263B	Ry ACMax264V 16点 2A(独立接点)			
	FTU266B	Ry ACMax264V 32点 2A(8点×4コモン)			
	FTU267B	Ry ACMax264V 32点 1A(8点×4コモン) ヒューズ付			
	FTX032HP	FTU251B,FTU258B用交換ヒューズ			
	FTX050MP	FTU212B,FTU213B,FTU224B用交換ヒューズ			
	FTX075GPR	FTU262B,FTU267B用交換ヒューズ			
	デジタル入出力	FTU611C		入力DC12-24V 16点 出力DC12-24V トリック 16点	
		FTU612A		入力DC12-24V 32点 出力DC12-24V トリック 32点	
	アナログ入・出力 モジュール	FTU340A		アナログ 入力 0~5V入力8ch	
FTU341A		アナログ 入力 0~10V入力8ch			
FTU342A		アナログ 入力 -5~5V入力8ch			
FTU343A		アナログ 入力 -10~10V入力8ch			
FTU344A		アナログ 入力 0~20mA入力8ch			
FTU440A		アナログ 出力 0~5V出力8ch			
FTU441A		アナログ 出力 0~10V出力8ch			
FTU442A		アナログ 出力 -5~5V出力8ch			
FTU443A		アナログ 出力 -10~10V出力8ch			
電池		FBT030A	電池		