

# MITSUBISHI

三菱 汎用シーケンサ

Changes for the Better

# MELSEC A/QnA series

■ QnA ■ QnAS ■ An ■ AnS



三菱電機株式会社名古屋製作所は、環境マネジメントシステム ISO14001、  
及び品質システム ISO9001 の認証取得工場です。



CC-Link



# いつも、最適制御へのA<sub>nswer</sub>がある。



**シーケンサを選ぶ。安心で選ぶ。MELSEC-Aシリーズを選ぶ。**

## 「この信頼性…だからMELSEC-Aシリーズ!」

「ウチはKシリーズのころからMELSECを使っている。20年来、特に不満はない。」…とおっしゃる、あるお客さまは、10台のK3CPUをいまでも現役で使用されています。このお客さまからの信頼こそが、MELSECの誇りです。例えば、MELSEC-Aシリーズも、発売以来、納入総数100万台を数えています。

## 「三菱の総合力…だからMELSEC-Aシリーズ!」

「MELSEC一辺倒だったけれど、メーカーを混在させたら結局、トラブルだよ」…と嘆く、あるお客さまは、サーボ、インバータを含め、配電機器、ロボットなど制御の中核となる多彩な製品をトータルに生産・販売する三菱電機の総合力を改めて評価されました。

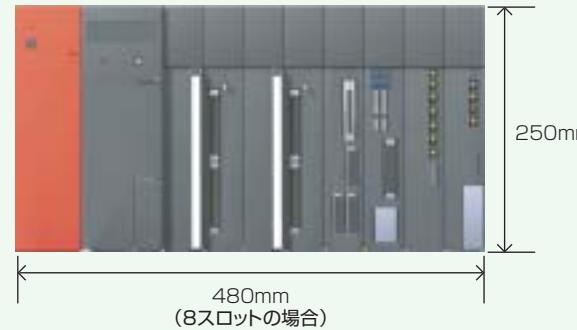
## 「万全のサポート…だからMELSEC-Aシリーズ!」

「中国に機械を輸出したいのだが、海外サポートしてくれる国内メーカーが少なくて」…とこぼす、あるお客さまは、上海にサポートセンターを持つ三菱電機のもとビジネスチャンスを広げました。



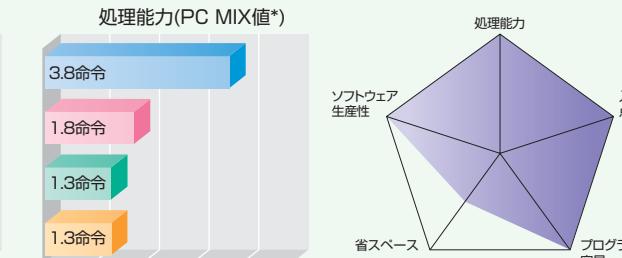
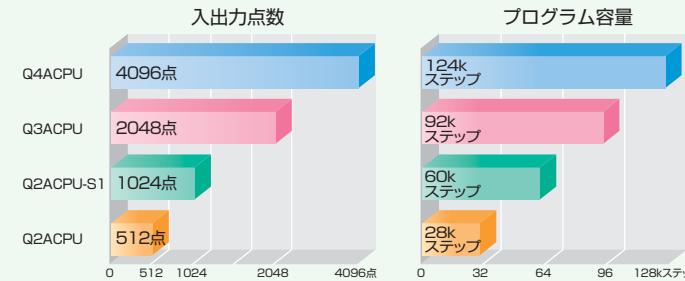
## ●QnAモデル (QnAマークのユニットが使用できます。)

### 機能性と大容量でどんなシステムにも対応 QnACPU



- 大規模なシステムで使用する場合、入出力点数4096点、プログラム容量124kステップ、増設7段まで対応ができます。
- 多種類の特殊機能ユニットを使用したり、多くの工程を制御する場合、プログラミングの分担で設計・変更が素早く行えます。
- 分散されたシステムでの集中管理と、現場での管理が必要な場合、遠隔地でのモニタと現場での調整・変更が同時に行えます。
- AnCPUのシステムの高速化、高機能化を行いたい場合、シーケンサCPUと一部の特殊機能ユニットを交換するだけで、現在のシステムをグレードアップできます。

注意：大形のベースに中形の増設ベースを接続しても動作しません。



\* : PC MIX値とは、1μsで実行する基本命令やデータ処理命令などの平均命令数です。数値が大きいほど処理速度が速いことを示します。

### シーケンサCPUラインナップ

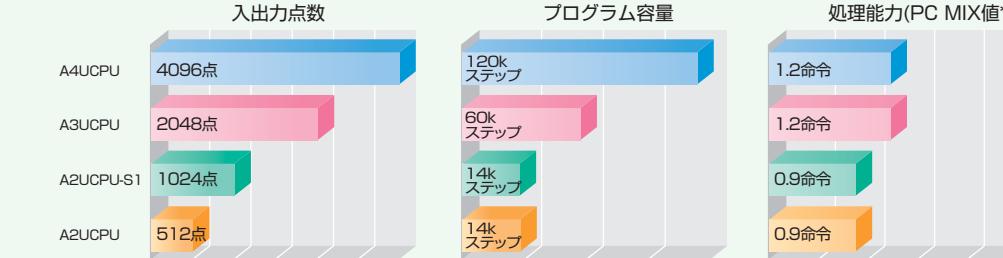
## ●Anモデル (Anマークのユニットが使用できます。)

### シンプルなシステムから大規模なシステムまで AnCPU



- 大規模なシステムで使用する場合、A4UCPUで、入出力点4096点、プログラムメモリ容量120kステップまで対応できます。
- A3A/A3U/A4UCPUにより、さらに処理能力の高いシステムを構築できます。
- A2U/A3U/A4UCPUはMELSECNET/10に対応しているため、ネットワークによる大規模システムへの拡張が容易に行えます。

注意：大形のベースに中形の増設ベースを接続しても動作しません。



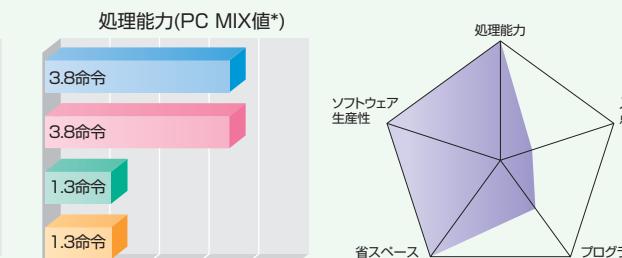
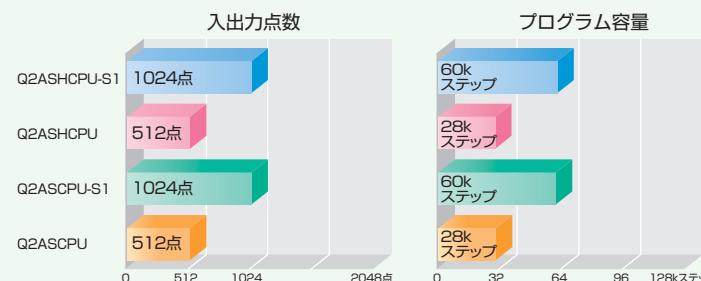
\* : PC MIX値とは、1μsで実行する基本命令やデータ処理命令などの平均命令数です。数値が大きいほど処理速度が速いことを示します。

## ●QnASモデル (QnASマークのユニットが使用できます。)

### 多機能、省スペース、コストパフォーマンス QnASCPU



- コンパクトなボディで自由度の高い設置ができます。
- 多種類の特殊機能ユニットを使用したり、多くの工程を制御する場合、プログラミングの分担で設計・変更が素早く行えます。
- 分散されたシステムでの集中管理と、現場での管理が必要な場合、遠隔地でのモニタと現場での調整・変更が同時に行えます。
- AnSCPUのシステムの高速化、高機能化を行いたい場合、シーケンサCPUと一部の特殊機能ユニットを交換するだけで、現在のシステムをグレードアップできます。



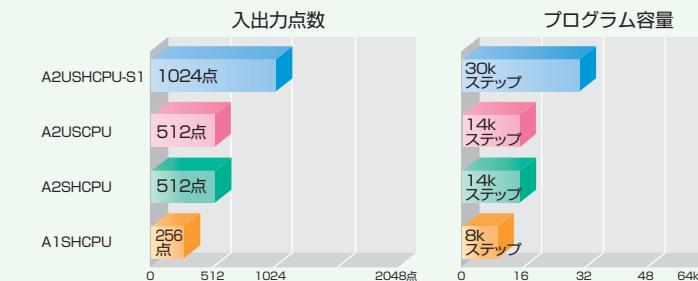
\* : PC MIX値とは、1μsで実行する基本命令やデータ処理命令などの平均命令数です。数値が大きいほど処理速度が速いことを示します。

## ●AnSモデル (Ansマークのユニットが使用できます。)

### 省スペース、コストパフォーマンス AnSCPU



- コンパクトなボディで自由度の高い設置ができます。
- A2USHCPU-S1により、さらに処理能力の高いシステムとなります。
- A2US/A2USHCPU-S1はMELSECNET/10に対応しているため、ネットワークによる大規模システムへの拡張が容易に行えます。

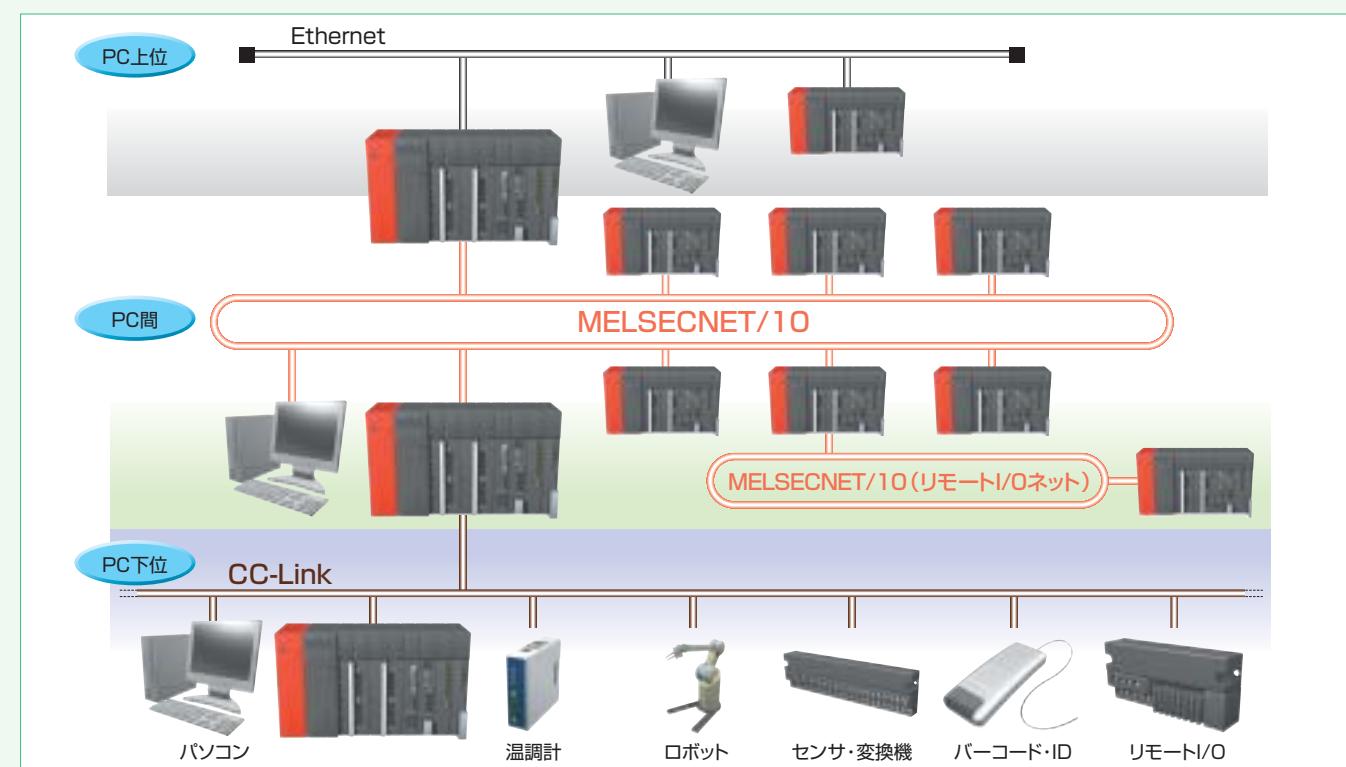


\* : PC MIX値とは、1μsで実行する基本命令やデータ処理命令などの平均命令数です。数値が大きいほど処理速度が速いことを示します。

# 大規模システムからオープンネットワークまで,MELSEC-

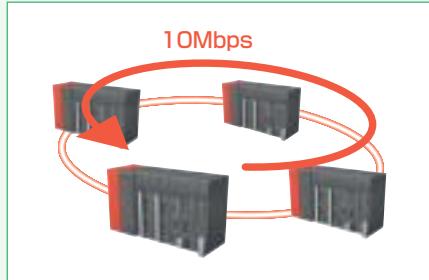
## ●三菱FAネットワークシステム

三菱FAネットワークシステムは、お客様の目的・用途を想定し、最適なネットワーク製品を提供します。生産／品質管理、稼動状況などの情報を収集する情報ネットワーク(Ethernet)、シーケンサと制御装置を結ぶ制御ネットワーク(MELSECNET/10)、シーケンサ／制御装置とセンサ・駆動機器などを結ぶフィールドネットワーク(CC-Link)などがあります。これらのネットワークでは、ネットワーク種類・階層を越えてアクセスが可能です。



## ●MELSECNET/10

### ■大規模なシステムの構築



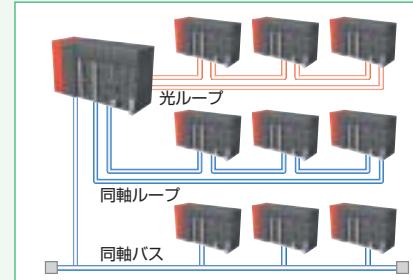
① 高速通信  
データリンク専用プロセッサ(MDP)により、10Mbpsの高速通信が可能です。

② 接続局数  
最大64局(光/同軸ループシステム)／32局(同軸バスシステム)接続できます。

③ 大容量  
システム全体として最大255ネットワーク(QnASシリーズは239)まで拡張可能です。

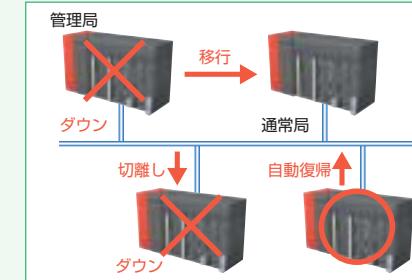
④ 大容量  
1ネットワークあたり最大リンク点数が、リンクリレーB、リンクレジスタW、リンク入出力各8192点ありますので、多数の入出力機器が配置された大規模なシステムでも対応できます。

### ■多様性のある伝送形態



さまざまなシステムに柔軟に対応するため、伝送形態でノイズの影響が少なく、局間／総延長距離が長い光ループシステム、低コストでケーブルの加工が容易な同軸バスシステム、同軸ループシステムの3種類の中から選択できます。

### ■信頼性の高いネットワーク



管理局がダウンしても、通常局がサブ管理局となりネットワーク通信を続行します。

### ■パソコンをネットワークに組み込む



MELSECNET/10ボードをパソコンに装着することにより、MELSECNET/10ネットワークシステムに接続することが可能です。

データリンクに関するテスト・モニタ情報をパソコン画面上で確認したりソフトウェアからユーザプログラミング関数を使用してシーケンサのデータへアクセスすることが可能です。

## Aのネットワークシステム

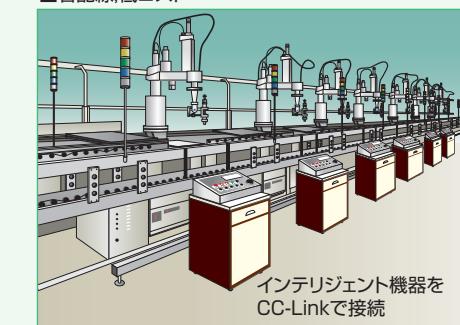
## ●MELSECNET/10の仕様

形名	管理局 通常局	AJ71QLP21 QnA A1SJ71QLP21 QnAS AJ71LP21 An A1SJ71LP21 AnS	AJ71QLP21G QnA AJ71LP21G An	AJ71QLR21 QnA A1SJ71QLR21 QnAS AJ71LR21 An A1SJ71LR21 AnS	AJ71QBR21 QnA A1SJ71QBR21 QnAS AJ71BR21 An A1SJ71BR21 AnS
仕様	リモート I/O局	AJ72QLP25 A1SJ72QLP25 AJ72LP25	AJ72QLP25G AJ72LP25G	AJ72QLR25 A1SJ72QLR25 AJ72LR25	AJ72QBR15 A1SJ72QBR15 AJ72BR15
	パソコン ボード	Q80BD-J71LP21-25 A70BD-J71QLP23	Q80BD-J71LP21G A70BD-J71QLP23G	光ループ(SI/QSIケーブル) 光ループ(GIケーブル)	光ループ(GIケーブル) 同軸ループ 10Mbps／20Mbps(多重伝送時)
	伝送路形式 通信速度				
	総延長距離		30km		19.2km／30km *1
	最大局間距離	500m／1km *1	2km		300m／500m *1
	1ネットワーク当りの 最大リンク点数	X/Y: 8192点, B: 8192点, W: 8192点			
	1ネットワークの 接続局数	64局(PC間ネット)／65局(リモートI/Oネット)			32局(PC間ネット)／ 33局(リモートI/Oネット)

\*1：使用ケーブルの種類により異なります。

## ●CC-Link

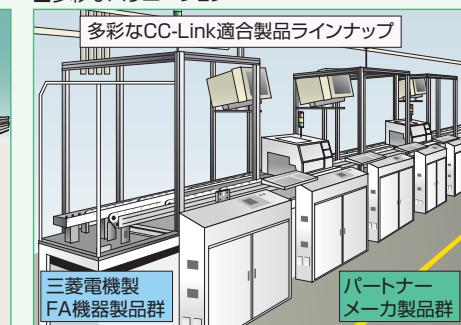
### ■省配線、低コスト



CC-Link専用ケーブルによるバス形式の接続により、ライン内に複数分散して使用しているインテリジェント機器との接続や、配置変更を簡単に実現することができます。

適合性試験を行っているため、他メーカーとの接続も問題なく行うことが可能です。

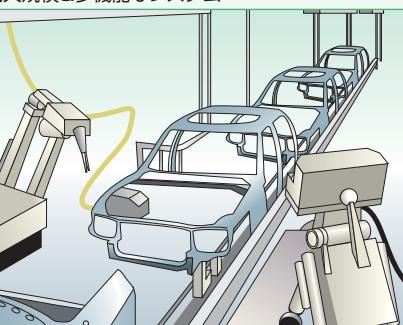
### ■多彩なバリエーション



CC-Linkシステムに組み込める製品は、三菱電機製の多彩な製品群に加え、各パートナーの製品の多彩なラインナップから最適な製品を選べます。

配線やシステムのメンテナンスにかかるコストが軽減できます。

### ■大規模&多機能なシステム

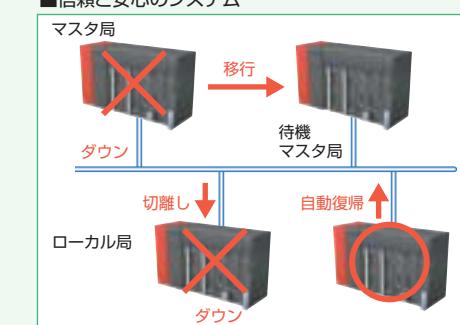


① 高速通信  
10Mbpsの伝送速度の通信が可能です。

② 長距離に対応  
最大1.2kmまでの対応が可能です。

③ 大容量  
出入力データ(2048点)、数値データ(512点)のデータ交換が可能なので、多数の入出力機器が配置された大規模なシステムでも対応できます。

### ■信頼と安心のシステム



ローカル局やリモート局がダウンしても、マスタ局と他のローカル局の交信は続行できます。

さらに、システムを停止せずに修理、交換も可能です。(2ピース端子台使用時)

## ●CC-Linkの仕様

仕様	形名	AJ61QBT11 QnA	A1SJ61QBT11 QnAS	AJ61BT11 An	A1SJ61BT11 AnS
伝送速度		156kbps/625kbps/2.5Mbps/5Mbps/10Mbps選択可能			
最大接続台数(マスタ局時) 占有局数(ローカル局時)		64台(占有局数1局のリモートI/O局の場合)		1局～4局	
1システムあたり		リモート入出力: 2048点			
リンク点数		リモートレジスタ: 256点+256点(マスタ局→リモート+ローカル局)			
リモート局/ローカル局 1局あたり		リモート入出力: 32点(ローカル局は30点)			
伝送路形式		リモートレジスタ: 4点+4点(マスタ局→リモート+ローカル局)		バス(RS-485)	

\* : ケーブルの最大総延長は伝送速度、接続ケーブルにより異なります。

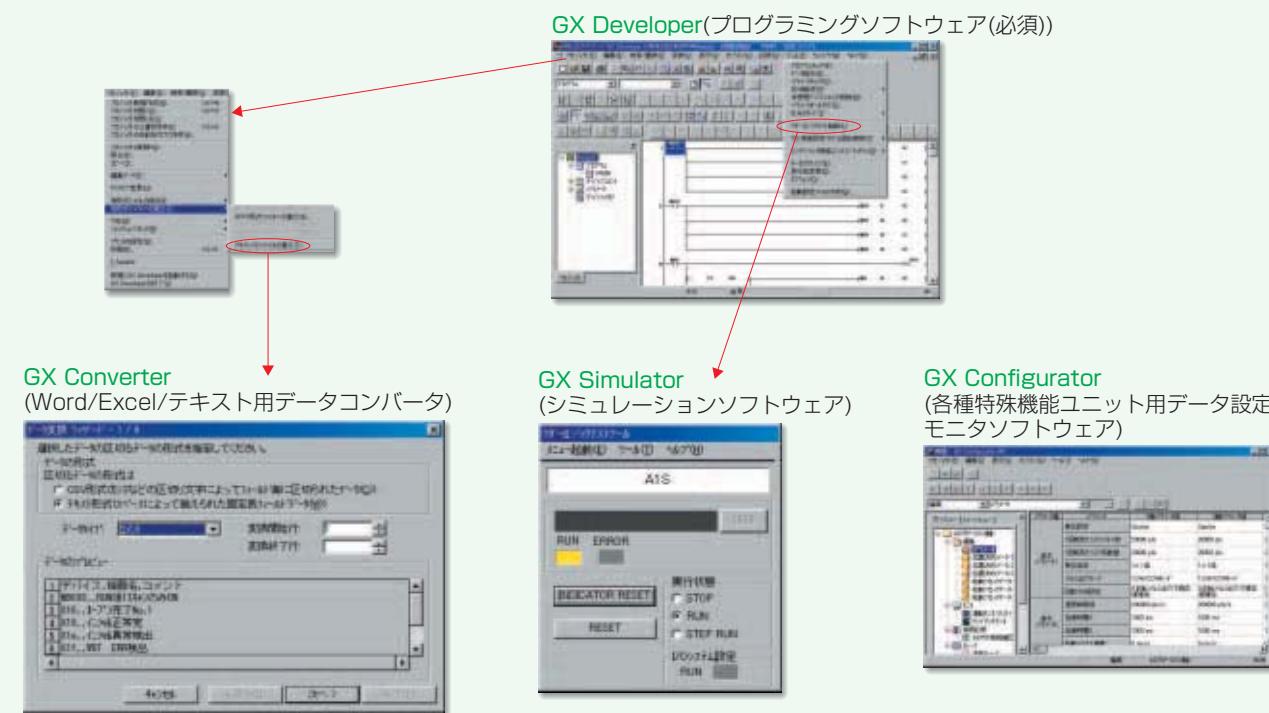
Ver.1.1対応ケーブルを使用した場合、伝送速度と最大ケーブル総延長の関係は、右のようになります。

伝送速度	局間ケーブル長	最大ケーブル総延長
156kbps		1200m
625kbps		900m
2.5Mbps		20cm以上
5Mbps		400m
10Mbps		160m
		100m

## ●MELSOFTによるFA統合開発・デバッグ環境

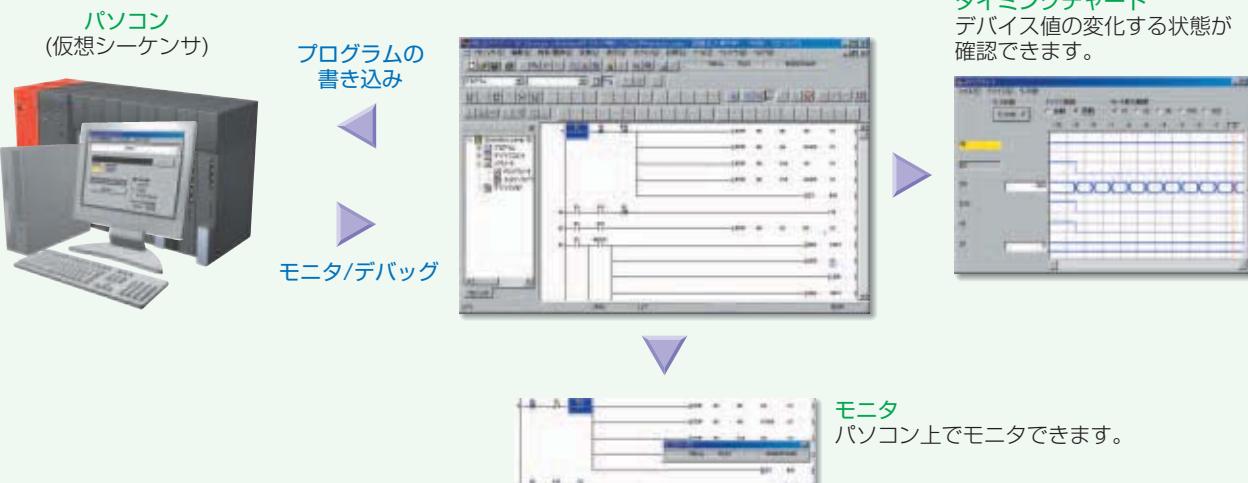
三菱統合FAソフトウェアMELSOFTは、Windowsの操作性の良さを最大限に生かし、プログラムの開発、デバッグ、メンテナンス業務の作業効率を格段に向上させます。実機がなくてもオフラインデバッグが可能なGX Simulatorや、画面上での初期設定(初期設定プログラム不要になります)／モニタ・テストなどが可能なGX Configuratorなど、より便利で使いやすい環境を提供します。

## ●快適な開発環境、操作性で作業効率がUPできるGXシリーズのパッケージ群



## ●オフラインデバッグ

GX Simulatorは、パソコン上に仮想シーケンサを起動し、作成したシーケンスプログラムのデバッグを行えます。実機がなくてもプログラムのデバッグがパソコン上で可能です。シーケンサの入出力配線が完了するのを待つことなく、設計後すぐにパソコン上でデバッグを行うことができます。



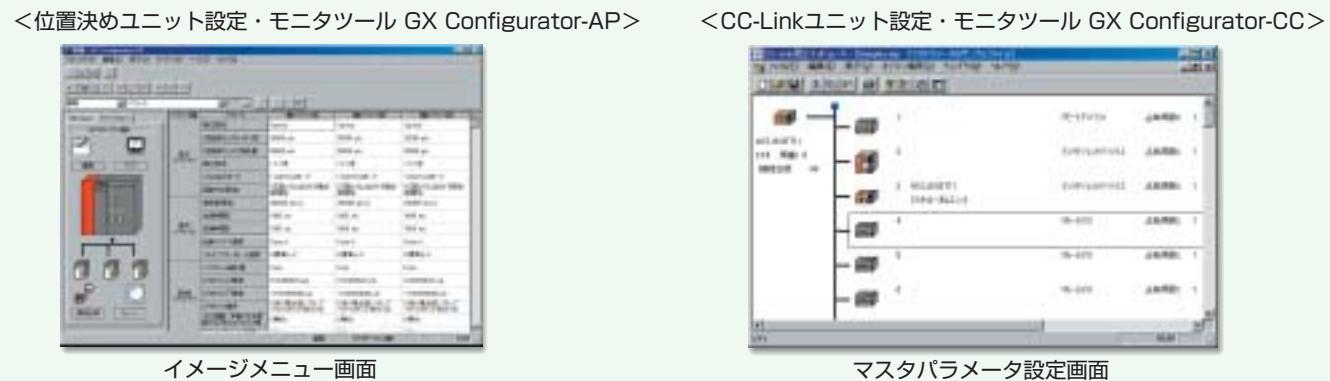
## ●システムのドキュメント作成を支援

GX Converterは、GX Developerのデータ(プログラム、パラメータ、命令リスト、デバイスコメント、回路図など)をWordやExcelで扱えるデータに変換します。データ変換ウィザードを介して操作を行いますので、簡単な操作でデータ変換が行えます。システムのドキュメントを作成するときに便利なツールです。



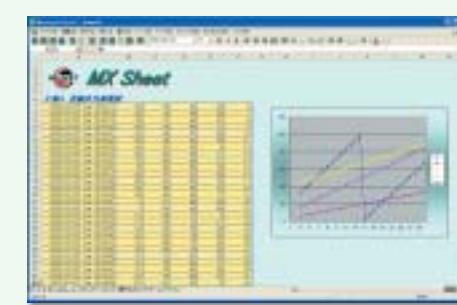
## ●簡単な操作でパラメータ設定が可能

GX Configuratorは、画面を見ながら簡単な設定をするだけで特殊機能ユニットのパラメータ初期設定が行えるため、シーケンスプログラムを削減できます。また、バッファメモリを意識することなく画面上でモニタ／テストを行うことができますので、システムの調整やトラブルシューティングに効果的です。



## ●オフィスとシーケンサを結ぶ環境を支援するMXシリーズ

MXシリーズのMX Componentは、パソコンからシーケンサまでのあらゆる通信経路をサポートし、各通信の異なるプロトコルを意識することなく、簡単な処理のみで通信を実現したActiveXコントロールライブラリです。多様化するニーズに応える現場では、スピーディーにシステムの構築・組替えが要求されるなか、MX Componentは通信プログラムの開発工数を大きく減らし開発業務の効率化に貢献します。また、Visual Basic、Visual C++やAccess、ExcelのVBA、VBScriptと多様な開発言語をサポートし、幅広いアプリケーション開発を可能にします。

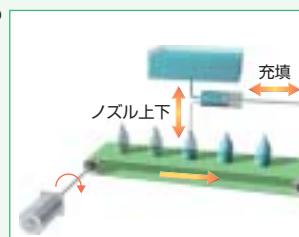


# 多彩なニーズに応えるMELSEC-Aの豊富な特殊機能ユニット

## ●位置決めユニット

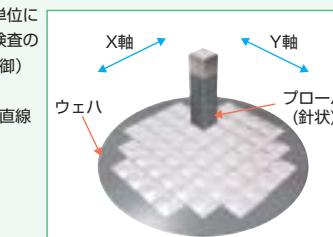
サーボアンプやサーボモータに接続し、設定した位置または速度で、対象物を移動させるために制御（演算および指令）を行います。GX Configurator-AP（AD75P/M用位置決めユニット設定・モニタツール）を使用することで位置決めパラメータや位置決めデータの作成やモニタが容易に行えます。

使用例：充填機ライン（ボトルを充填用ノズルの位置まで移動させ、泡立ないようにノズルの位置、注入速度を制御）



ボトル移動：定寸送り  
ノズル上下：位置制御  
液体の充填：速度制御

使用例：半導体関連（ウェハ上でチップ単位によるウェハプローバとテストの検査のため、正確な位置(X軸,Y軸)を制御）  
プローバ移動：2軸(X軸/Y軸)の直線補間制御



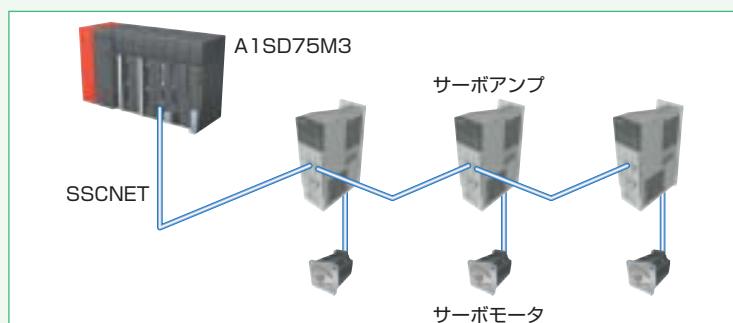
## ●SSCNET接続タイプ

- 当社製SSCNET用サーボアンプと省配線で総延長30mまでの接続が可能です。
- 機械の原点復帰が不要となる絶対位置検出システムが容易に構築できます。
- PTP(POINT TO POINT)制御、定寸送り制御、2軸直線／円弧補間制御など豊富な制御方式を装備しています。
- 位置決めユニットからサーボアンプへのパラメータ転送、モニタが行えます。

形名	AD75M1 QnA An	AD75M2 QnA An	AD75M3 QnA An
仕様	A1SD75M1 QnAS AnS	A1SD75M2 QnAS AnS	A1SD75M3 QnAS AnS
制御軸数	1軸	2軸	3軸
制御単位	mm, inch, degree, pulse		
位置決め範囲 <sup>*1</sup>	-2147483648～2147483647 pulse (mm, inch, degreeによる設定も可能)		
速度指令	1～1000000 pulse/s (mm/min, inch/min, degree/minによる設定も可能)		
制御方式	PTP制御、軌跡制御（直線、円弧）、速度制御、速度・位置切換え制御		
最大出力指令速度	1Mpps		
補間機能	—	2軸直線補間、2軸円弧補間	

\*1：位置決め範囲は、絶対位置検出システムなしの場合です。

### [SSCNET接続例]



## ●オープンコレクタ／差動ドライバ出力タイプ

- 一般的なサーボアンプに対応したオープンコレクタ／差動ドライバ出力タイプです。
- ステッピングモータ対応により、用途に合わせてシステムが構築できます。
- PTP(POINT TO POINT)制御、定寸送り制御、2軸直線／円弧補間制御など豊富な制御方式を装備しています。

形名	AD75P1-S3 QnA An	AD75P2-S3 QnA An	AD75P3-S3 QnA An
仕様	A1SD75P1-S3 QnAS AnS	A1SD75P2-S3 QnAS AnS	A1SD75P3-S3 QnAS AnS
制御軸数	1軸	2軸	3軸
制御単位	mm, inch, degree, pulse		
位置決め範囲 <sup>*1</sup>	-2147483648～2147483647 pulse (mm, inch, degreeによる設定も可能)		
速度指令	1～1000000 pulse/s (mm/min, inch/min, degree/minによる設定も可能)		
制御方式	PTP制御、軌跡制御（直線、円弧）、速度制御、速度・位置切換え制御		
最大出力パルス	差動ドライバ時：400kpps オープンコレクタ時：200kpps		
補間機能	—	2軸直線補間、2軸円弧補間	

\*1：位置決め範囲は、標準モードの場合です。

## ●アナログー・ディジタル変換ユニット

入力したアナログ値（電圧または電流）をデジタル値に変換します。

- チャンネル数、アナログ入力特性、分解能などにより、最適なタイプを選択できます。

形名	A68AD QnA An	A68AD-S2 QnA An	A68ADN QnA An	A616AD QnA An	A1S64AD QnAS AnS	A1S68AD QnAS AnS
仕様	アナログ 電圧 電流	DC4～20mA	DC20～20mA	DC20～20mA	DC10～10V	DC0～20mA
分解能	電圧 電流	5mV 20μA	2.5/1.25/0.83mV 10/5/3.33μA	5/2.5/1.25/1mV 20/10/5/4μA	2.5/1.25/0.83mV 10/5/3.33μA	5/2.5/1.25/1mV 5/4μA
チャンネル数	8		16 <sup>*1</sup>	4	8	
変換速度	2.5ms/1CH	20ms/1CH	7ms/1CH	20ms/1CH	0.5ms/1CH	

\*1：A616ADは、マルチブレクサユニットA60MX/A60MXRNと組み合せると、最大121チャンネルまで拡張できます。

## ●デジタルー・アナログ変換ユニット

設定したデジタル値をアナログ値（電圧または電流）に変換し、外部に出力します。

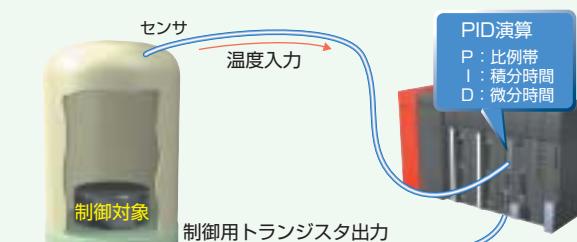
- チャンネル数、アナログ出力特性、分解能などにより、最適なタイプを選択できます。

形名	A62DA QnA An	A62DA-S1 QnA An	A68DAV QnA An	A68DAI-S1 QnA An	A616DAV QnA An	A616DAI QnA An	A1S62DA QnAS AnS	A1S68DAV QnAS AnS	A1S68DAI QnAS AnS
仕様	アナログ 電圧 電流	DC10～10V DC4～20mA	DC10～10V —	— DC0～20mA	DC10～10V —	— DC0～20mA	DC10～10V DC0～20mA	— DC4～20mA	—
分解能	電圧 電流	5mV 20μA	2.5/1.25/1mV 5/4μA	2.5/1.25/0.83mV —	5/2.5mV 5/2.5/1.6μA	— 5μA	2.5/1.25/0.83mV 5/2.5/1.25μA	5mV —	4μA
チャンネル数	2		8		16	2	8		
変換速度	15ms/2CH	40ms/8CH	0.5ms/1CH	25ms/2CH	40ms/8CH				

## ●温度調節ユニット

温度センサから制御対象の温度を取り込み、設定した温度に保つように制御します。

- 熱電対／白金測温抵抗体を直接接続することにより、最適な温度調節制御（PID制御）が可能です。
- A1S62TCTT(BW)-S2,A1S62TCRT(BW)-S2は、加熱冷却制御が最大2ループ可能です。
- A1S64TCTT(BW)-S1,A1S64TCRT(BW)-S1は、加熱制御が最大4ループ可能です。
- A1S62TCTTBW-S2,A1S62TCRTBW-S2,A1S64TCTTBW-S1,A1S64TCRTBW-S1は、ヒータの断線検出ができます。



形名	A1S62TCTT BW-S2 QnAS AnS	A1S62TCTT -S2 QnAS AnS	A1S62TCRT BW-S2 QnAS AnS	A1S62TCRT -S2 QnAS AnS	A1S64TCTT BW-S1 QnAS AnS	A1S64TCTT -S1 QnAS AnS	A1S64TCRT BW-S1 QnAS AnS	A1S64TCRT -S1 QnAS AnS
仕様	トランジスタ出力（加熱／冷却制御）							トランジスタ出力（加熱制御）
温度入力点数	2チャンネル／ユニット							4チャンネル／ユニット
使用可能センサ	熱電対(R,K,J,T,S,B,E,N,U,L,PL II,W5Re/W26Re)							白金測温抵抗体(Pt100,JPt100)
サンプリング周期	0.5s/2チャンネル							0.5s/4チャンネル
断線検出	あり なし あり なし あり なし あり なし							

## ●温度入力ユニット

温度センサから温度を取り込み、デジタル値に変換します。

- 測定温度、チャンネル数、分解能などにより、最適なタイプを選択できます。

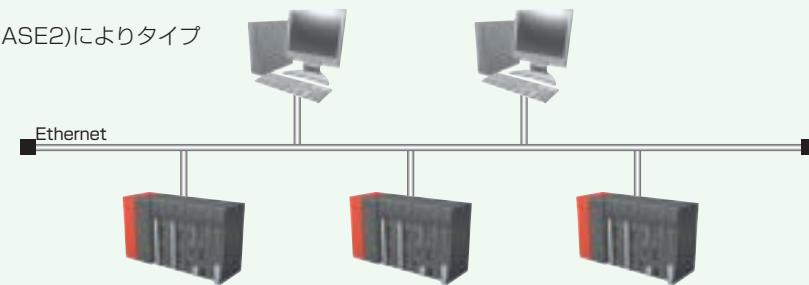
形名	A616TD QnA An	A1S68TD QnAS AnS	A68RD3N QnA An	A68RD4N QnA An	A1S62RD3N QnAS AnS	A1S62RD4N QnAS AnS
仕様	使用可能センサ 熱電対(R,K,J,T,S,B,E,Fe-CuNi,Cu-CuNi)	熱電対 (R,K,J,T,S,B,E)	Pt100,JPt100 (3線式)	Pt100,JPt100 (4線式)	Pt100,JPt100 (3線式)	Pt100,JPt100 (4線式)
チャンネル数	* 1	8	8	8	8	2
温度入力範囲	-200～1800°C	0～1700°C			-180～600°C	
分解能	2.5mV (A616TD単独 使用アナログ入力時) K,E,J,T : 0.1°C	B,R,S : 0.3°C K,E,J,T : 0.1°C			0.025°C	
変換速度	50ms/1チャンネル	400ms/8チャンネル			40ms/1チャンネル	

\*1：A616TDはマルチブレクサユニットA60XTNと組み合せ（最大7台121チャンネル）で使用します。熱電対はA60XTNに接続します。

# 多彩なニーズに応えるMELSEC-Aの豊富な特殊機能ユニット

## ●Ethernetインターフェースユニット

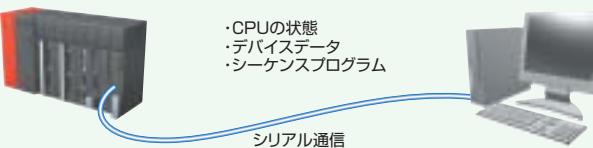
- パソコンとシーケンサ、またはシーケンサ間の交信をEthernet経由で行えます。
- MELSEC通信支援ツール(MX Componentなど)により、接続するパソコン側の交信プログラムを簡略化できます。
- インターフェース(10BASE5/10BASE-Tまたは10BASE2)によりタイプを選択できます。



形名	AJ71QE71N-B5 QnA AJ71E71N-B5 An A1SJ71QE71N-B5 QnAS A1SJ71E71N-B5 AnS	AJ71QE71N3-T QnA AJ71E71N3-T An A1SJ71QE71N3-T QnAS A1SJ71E71N3-T AnS	AJ71QE71N-B2 QnA AJ71E71N-B2 An A1SJ71QE71N-B2 QnAS A1SJ71E71N-B2 AnS
仕様	10BASE5	10BASE-T	10BASE2
データ伝送速度	10Mbps	—	925m
ノード間最長距離	2500m	—	925m
最大セグメント長	500m	100m (ハブとノード間)	185m
最大ノード数/接続	100台/セグメント	カスケード接続最大4段	30台/セグメント
同時オーブン可能数	8コネクション	—	—

## ●シリアルコミュニケーションユニット

- RS-232, RS-422/485インターフェースを使用して、外部機器(パソコン、プリンタ、表示器、センサ、計測器など)とシーケンサCPUのデータ交信を行います。
- MELSEC通信支援ツール(MX Componentなど)により、接続するパソコン側の交信プログラムを簡略化できます。



- RS-232またはRS-422/485のインターフェースを2チャンネル装備し、それぞれ異なる設定で使用できます。
- 外部機器に合わせて、伝文フレームの登録やASCIIコードとBINコードの変換が可能です。
- 計算機リンクユニット互換により、マルチドロップリンクに組み込みます。

形名	AJ71QC24N QnA A1SJ71QC24N QnAS	AJ71QC24N-R2 QnA A1SJ71QC24N-R2 QnAS	AJ71QC24N-R4 QnA
仕様	RS-232×1CH, RS-422/485×1CH	RS-232×2CH	RS-422×1CH, RS-422/485×1CH
インターフェース	300~115200bps(合計115200bps)	—	—
伝送速度	—	調歩同期方式	—
同期方式	—	専用, 無手順, 双方向	—
プロトコル	—	—	A1SJ71UC24-R2/PRF/R4, AJ71UC24通信プロトコルと互換性あり
互換性	—	—	—
モード対応機能	—	—	あり

## ●計算機リンクユニット

- RS-232, RS-422/485インターフェースを使用して、外部機器(パソコン、プリンタなど)とシーケンサCPUのデータ交信を行います。
- MELSEC通信支援ツール(MX Componentなど)により、接続するパソコン側の交信プログラムを簡略化できます。
- [専用／無手順／双方向プロトコルに対応し、用途や外部機器に応じた交信が行えます。]
- シーケンサCPUの状態監視やデバイスデータ、プログラムのアップロード／ダウンロードが可能です。

形名	AJ71UC24 An	A1SJ71UC24-R4 AnS	A1SJ71UC24-R2 AnS	A1SJ71UC24-PRF AnS
仕様	RS-232×1CH, RS422/485×1CH	RS422/485×1CH	RS-232×1CH	—
インターフェース	300~19200bps	—	—	—
伝送速度	—	調歩同期方式	—	—
同期方式	—	専用, 無手順, 双方向	—	—
プロトコル	—	—	—	—
マルチドロップリンク機能	あり	—	なし	—

※モード内蔵のA1SJ71CMO-S3により専用／無手順プロトコルによる電話回線経由のデータ交信が行えます。

## ●割込みユニット

- 割込み入力の発生で、シーケンサCPUに指定の割込みプログラムを実行させます。

形名	AI61 QnA An	AI61-S1 QnA An	A1SI61 QnAS AnS
仕様	—	—	—
割込み入力点数	16点	—	—
定格入力	電圧 DC12/24V 電流 6mA(DC12V) /14mA(DC24V)	DC24V 14mA /8mA(DC24V)	DC12/24V
応答時間	0.2ms	2~8ms	0.2ms

## ●高速カウンタユニット

- 外部から入力したパルス信号をカウントし、設定した数と比較して信号を出力します。

- 計数速度切換設定ピンにより、低速入力パルスへの対応ができます。  
(A1SD61,A1SD62,A1SD62E,A1SD62D,A1SD62D-S1)
- カウント数との比較結果(<, =, >)による外部出力が可能です。  
(A1SD62,A1SD62E,A1SD62D,A1SD62D-S1)

形名	AD61 QnA An	AD61S1 QnA An	A1SD61 QnAS AnS	A1SD62 QnAS AnS	A1SD62D QnAS AnS	A1SD62D-S1 QnAS AnS
仕様	—	—	—	—	—	—
チャンネル数	2	1	—	—	2	—
入力方式	DC5/12/24V : 2~5mA	DC5/12/24V : 2~5mA	—	—	差動形ライン ドライバレベル	—
入力形式	—	—	1相, 2相	—	—	—
最高計数速度	50kpps	10kpps	50kpps	100kpps	200kpps	—
外部出力点数	1/CH (一致出力)	8 (一致出力)	2/CH (比較出力)	—	1/CH (比較出力)	—
外部出力方式	オープン コレクタ	オープン コレクタ	シンク タイプ	ソース タイプ	シンクタイプ	—

## ●位置検出ユニット

- アプロコーダから入力した信号から、対象物の位置を検出します。

形名	A63LS QnA An	A62LS-S5 QnA An	A61LS QnA An	A64BTL QnA An
仕様	—	—	—	—
位置検出方式	アプロコーダによるアプロリュート位置検出	アプロリュート位置検出 (多回転型/リニア型)	専用レゾルバによるアプロリュート位置検出	超音波リニアスケールによる非接触位置検出
分解能	4096分割×32 回転~409.6 分割×320回転	多回転型使用時 : 4096分割×32回転 ~409.6分割×320 リニア型使用時 : 0.0039062mm/256mm ~0.01625mm/1024mm	レゾルバ1回転 を4096分割 (0~4095)	0.025mm (0.025×実超音波補正値) 2850
出力	リミットスイッチ出力	—	—	一致出力

## ●アナログ入出力ユニット

- ユニットでアナログ→デジタル変換(A/D変換)とデジタル→アナログ変換(D/A変換)の両方が行えます。

形名	A1S66ADA QnAS AnS	A1S63ADA QnAS AnS		
仕様	A/D変換	D/A変換	A/D変換	D/A変換
アナログ	電圧 DC-10~10V	—	—	—
入力/出力	電流 DCO~20mA	DC-20~20mA	DCO~20mA	DCO~20mA
分解能	電圧 5/2.5/1.25/1mV	2.5/1.25/0.83mV	—	—
チャンネル数	4	2	2	1
精度	フルスケール の±1%	—	最大値の±1%	—
変換速度	400μs/4CH	240μs/2CH	1ms/1ch(1/4000時) 2ms/1ch(1/8000時) 3ms/1ch(1/12000時)	—

## ●インテリジェントコミュニケーションユニット (BASIC言語プログラミング)

- BASICプログラムで各種演算やCPUおよび外部機器とのデータ授受を行います。

形名	AD51H-S3 QnA An	AD51-S3 QnA An	A1SD51S QnAS AnS
仕様	—	—	—
プログラム言語	AD51H-BASIC	GPC-BASIC	AD51H-BASIC
最大タスク数	最大8タスク	—	最大2タスク
インターフェース	RS-232×2CH, RS-422×1CH, パラレル×1CH, メモリカード×2CH	RS-232×2CH, RS-422×2CH	RS-232×2CH, RS-422/485×1CH

## ●QnA/QnASモデルCPUの性能仕様一覧

\*1：デフォルトの点数です。パラメータにより変更可能です

\*2 : PC MIX値とは、1μsで実行する基本命令やデータ処理命令などの平均命令数です。  
数値が大きいほど処理速度が速いことを示します。

## ●An/AnSモデルCPUの性能仕様一覧

\*1：デフォルトの点数です。パラメータにより変更可能です。

\*2 : PC MIX値とは、1μsで実行する基本命令やデータ処理命令などの平均命令数です。数値が大きいほど処理速度が速いことを意味します。

機種名	A2USHCPU-S1	A2USCPU	A2SHCPU	A1SJHCPU A1SHCPU	A1FXCPU	A2CCPU	A2CJCPU-S3		
プログラム言語									
入出力制御方式	リフレッシュ方式		リフレッシュ方式／ ダイレクト方式切換え		リフレッシュ方式				
入出力デバイス点数(点)	8192点		2048		224	512			
入出力点数(点)	1024	512	512	256	224	512			
内蔵RAM容量(バイト)	256k		64k		32k				
プログラム容量(ステップ)	30k	14k	14k	8k	14k	8k			
PC MIX値*2	2.0命令	0.9命令	0.5命令	0.4命令	0.5命令	0.1命令			
ビット	内部リレー(M)*1 7144点		1000点						
トータル	ラッピング(L)*1 1048点								
データバス	ステップリレー(S)*1 0点(最大8192点)		0点(最大2048点)						
バイナリ	リンクリレー(B) 8192点		1024点						
アドレス	アンシェーテ(F) 2048点		256点						
データメモリ	ワードデータ 100msタイマ: 200点 10msタイマ: 56点 100ms積算タイマ: 0点 (拡張タイマ使用時 合計最大2048点)		100msタイマ: 200点 10msタイマ: 56点 100ms積算タイマ: 0点 (合計最大256点)						
データバス	カウンタ(C)*1 カウンタ: 1024点 割込みカウンタ: 0点(最大32点)		カウンタ: 256点 割込みカウンタ: 0点(最大256点)		カウンタ: 256点 割込みカウンタ: なし				
データレジスタ(D)	8192点		1024点						
データレジスタ(W)	8192点		1024点						
データレジスタ(R)*1	0点(最大8192点)		0点(最大4096点)						
アキュームレータ(A)			2点(1点=16ビット)						
ポイント(P)			256点						
割り込みポインタ(I)	32点		11点	なし					
インデックスレジスタ(V, Z)	14点 (1点=16ビット)		2点(1点=16ビット)						
マスクコントロール			8点						
ネスティング(N)									
データ型	整数型(16ビット), 長整数型(32ビット), 単精度浮動小数点型(32ビット)								
関数	浮動小数点演算, 固定小数点BCD演算, 文字列処理, 三角関数, 平方根, 指数, 自然対数		なし						
電源投入時, 停電後の復電時の始動			「RUN」スイッチON時自動再始動						
コンスタンツスキャン			可						
ラッチ(停電保持)			可						
リモートRUN・STOP			可						
PAUSE			可						
ステータスラッチ			可						
サンプリングトレース			可						
オフラインスイッチ	なし		あり						
ステップ運転	可		不可						
時計の有無	あり				なし				
オンライン中の入出力ユニット交換			不可						
割り込み処理	可				不可				
コメント	可								
ウォッチドッグタイム	200ms固定		可変						
マイコンプログラムエリア	SFC専用		ユーザ用/パッケージ用/SFC用						
自己診断機能	あり								

\*1 : デフォルトの点数です。パラメータにより変更可能です。

\*2 : PC MIX値とは、1μsで実行する基本命令やデータ処理命令などの平均命令数です。

数値が大きいほど処理速度が速いことを示します。

一般仕様とは、製品が設置され使用できる環境仕様を示しています。  
特に例外仕様が示されていない限り、Aシリーズすべての製品に適用されます。

項目	仕様			
使用周囲温度	0~55°C			
保存周囲温度	-20~75°C			
使用周囲湿度	10~90%RH, 結露なきこと			
保存周囲湿度	10~90%RH, 結露なきこと			
耐振動	断続的な振動がある場合		掃引回数 X,Y,Z各方向10回 (80分間)	
	周波数	加速度		
	10~57Hz	—		
	57~150Hz	9.8m/s <sup>2</sup>		
耐衝撃	連続的な振動がある場合			
	周波数	加速度		
	10~57Hz	—		
	57~150Hz	4.9m/s <sup>2</sup>		
JIS B 3502, IEC 61131-2に適応(147m/s <sup>2</sup> , XYZ3方向各3回)				
使用雰囲気	腐食性ガスがないこと			
使用標高	2000m以下			
設置場所	制御盤内			
オーバーボルテージカテゴリ*1	II以下			
汚染度*2	2以下			

\*1 : その機器が公衆配電網から構内の機械装置に至るまでのどこの配電部に接続されていることを想定しているかを示す。  
カテゴリIIは、固定設備から給電される機器などに適用します。

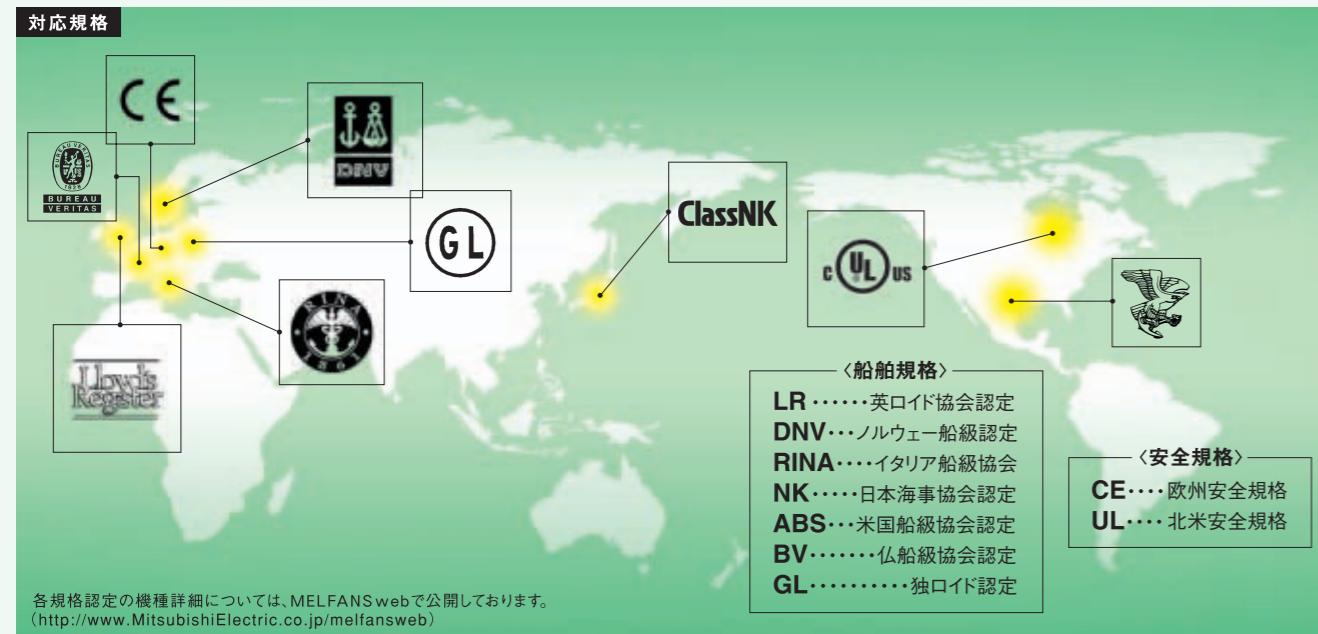
\*2 : その機器が使用される環境における導電性物質の発生度合を示す指標です。  
汚染度2は、非導電性の汚染しか発生しない。ただし、たまたま凝結によって一時的な導電が起こりうる環境を表します。

(注) ① ノイズ耐量、耐電圧、絶縁抵抗はユニットにより異なります。詳細は各ユニットの仕様をご確認ください。  
② 本体に直接振動や衝撃が伝わるような場所でご使用いただく際には弊社にご相談ください。

## グローバルに広がる技術と信頼。

### 国際的な品質保証規格に対応しています。

三菱電機では、FAコンポーネント製品のすべてのシリーズにおいて、国際品質保証システム「ISO9001」および環境マネジメントシステム規格「ISO14001」の認証を取得。また、UL規格をはじめとする各種安全規格や、船舶規格にも対応しています。



### グローバルFAセンター

海外規格に対応した製品開発と、地域に密着したサービス実現のため、北米、欧州、アジアの各地域に「三菱グローバルFAセンター」を開設。専任スタッフが、最適なサービスをご提供します。

#### ◎北米FAセンター

MITSUBISHI ELECTRIC AUTOMATION, INC.  
500 Corporate Woods Parkway Vernon Hills, IL60061, U.S.A  
Telephone 1-847-478-2469/Fax 1-847-478-2396  
対象地域: 北米、メキシコ

#### ◎香港FAセンター

MITSUBISHI ELECTRIC AUTOMATION (HONG KONG) LTD.  
10/F, Manulife Tower, 169 Electric Road, North Point,  
Hong Kong  
Telephone 852-2887-8870 / Fax 852-2887-7984  
対象地域: 中国

#### ◎欧州FAセンター

MITSUBISHI ELECTRIC EUROPE B.V.GERMAN BRANCH  
(Industrial Automation Division)  
Gothaer Strasse 8 D-40880 Ratingen, Germany  
Telephone 49-2102-486-9830/Fax 49-2102-486-7170  
対象地域: 欧州大陸

#### ◎英国FAセンター

MITSUBISHI ELECTRIC EUROPE B.V.UK BRANCH  
(Customer Technology Center)  
Travellers Lane, Hatfield, Hertfordshire, AL10 8XB, UK  
Telephone 44-1707-278843/Fax 44-1707-278992  
対象地域: UK、アイルランド

#### ◎韩国FAセンター

MITSUBISHI ELECTRIC AUTOMATION KOREA CO., LTD.  
2F, 660-11, Deungchon-Dong, Kangseo-ku, Seoul, 157-030, Korea  
Telephone 82-2-3660-9607/Fax 82-2-3663-0475  
対象地域: 韓国

### アフターサービスネットワーク

■サービス網一覧表 三菱電機システムサービス株式会社 (365日 24時間受け付け)

アフターサービス拠点名	住 所	代表電話	FAX番号	夜間・休日専用電話
北日本支社	北海道支店	022-238-1761	022-238-9257	022-235-9427
	〒984-0042 仙台市若林区大和町2-18-23	011-890-7515	011-890-7516	011-890-7729
	〒004-0041 北海道札幌市厚別区大谷地東2-1-18	03-3454-5521	03-3454-3280	03-5476-1815
	〒108-0022 東京都港区海岸3-19-22(三菱倉庫芝浦ビル)	042-779-9711	042-779-9713	042-774-6114
東京機電支社	神奈川機器サービスステーション 関東機器サービスステーション 新潟機器サービスステーション	048-652-0378 025-241-7267 048-652-0379	025-241-7262	048-668-4112
	〒229-1112 相模原市宮下2-21-2	048-652-0378	025-241-7267	048-668-4112
	〒330-0031 さいたま市北区吉野町2-173-10	048-652-0378	025-241-7267	048-668-4112
	〒950-8504 新潟市東大通2-4-10(日本生命ビル6F)	025-241-7267	025-241-7267	048-668-4112
中部支社	静岡機器サービスステーション 北陸支店	052-722-7601 052-722-7601	052-719-1270	052-711-0904
	〒461-8675 名古屋市東区矢田南5-1-14	054-287-8866	054-287-8484	054-287-6638
	〒422-8058 静岡市駿河区中原877-2	054-287-8866	054-287-8484	054-287-6638
	〒920-0811 金沢市小坂町北255	076-252-9519	076-252-5458	076-251-6873
関西機電支社	京滋機器サービスステーション 姫路機器サービスステーション	06-6458-9728 075-611-6211	06-6458-6911	06-6458-0120
	〒612-8444 京都市伏見区竹田中宮町8番地	075-611-6211	075-611-6330	075-611-6650
中四国支社	倉敷機器サービスステーション 四国支店	0792-81-1141 0792-24-3419	0792-81-1141	—
	〒712-8011 倉敷市連島町連島445-4	082-285-2111	082-285-7773	082-284-6011
	〒760-0072 高松市花園町1-9-38	086-448-5532	086-446-6098	086-448-3894
九州支社	長崎機器サービスステーション	076-831-3186 092-483-8208	087-833-1240 092-483-8228	087-835-1421
	〒812-0007 福岡市博多区東比恵3-12-16	092-483-8208	092-452-1754	092-452-1754
	〒850-8652 長崎市丸尾町4-4	095-834-1116	095-861-7566	—

### サービス拠点

- ① 北海道支店
- ② 北日本支社
- ③ 関東機器サービスステーション
- ④ 新潟機器サービスステーション
- ⑤ 東京機電支社
- ⑥ 北陸支店
- ⑦ 中部支社
- ⑧ 静岡機器サービスステーション
- ⑨ 関西機電支社
- ⑩ 京滋機器サービスステーション
- ⑪ 姫路機器サービスステーション
- ⑫ 中四国支社
- ⑬ 倉敷機器サービスステーション
- ⑭ 四国支店
- ⑮ 九州支社
- ⑯ 長崎機器サービスステーション



### トレーニング

**◎東京FATEC**  
東京都中央区晴海1-8-12オフィスタワー  
TEL. (03) 6221-2991(本社)

- ・札幌FATEC TR/札幌市中央区北二条西4-1北海道ビル  
TEL. (011) 212-3792(北海道支社)
- ・仙台FATEC TR/仙台市青葉区上杉1-17-7仙台上杉ビル  
TEL. (022) 216-4553(東北支社)

**◎名古屋FATEC**  
三菱電機名古屋製作所FAコミュニケーションセンター  
名古屋市東区矢田南5-1-14  
TEL. (052) 721-2403

- ・金沢FATEC TR/金沢市広岡3-1-1金沢パークビル  
TEL. (076) 233-5501(北陸支社)

**◎大阪FATEC**  
大阪市北区堂島2-2-2近鉄堂島ビル4F  
TEL. (06) 6347-2970

- ・広島FATEC TR/広島市中区中町7-32日本生命ビル  
TEL. (082) 248-5445(中国支社)
- ・高松FATEC TR/高松市寿町1-1-8日本生命高松駅前ビル  
TEL. (087) 825-0055(四国支社)
- ・福岡FATEC TR/福岡市博多区東比恵3-12-16東比恵スクエアビル  
三菱電機システムサービス九州機電支店内  
TEL. (092) 721-2224(九州支社)

TR: テクニカルルーム

**◎名古屋製作所トレーニングセンター**  
三菱電機名古屋製作所FAコミュニケーションセンター  
名古屋市東区矢田南5-1-14 TEL. (052) 721-2401

開催日: 土、日、祭日を除く毎日 午前9:30~午後5:30

トレーニングの詳細については、MELFANSwebをご覧下さい。(http://www.MitsubishiElectric.co.jp/melfansweb)

# 保証について

ご使用に際しましては、以下の製品保証内容をご確認いただきますよう、よろしくお願ひいたします。

## 無償保証期間と無償保証範囲

無償保証期間中に、製品に当社側の責任による故障や瑕疵（以下併せて「故障」と呼びます）が発生した場合、当社はお買い上げいただきました販売店または当社サービス会社を通じて、無償で製品を修理させていただきます。

ただし、国内および海外における出張修理が必要な場合は、技術者派遣に要する実費を申し受けます。

また、故障ユニットの取替えに伴う現地再調整、試運転は当社責務外とさせていただきます。

## ■無償保証期間

製品の無償保証期間は、お客様にてご購入後またはご指定場所に納入後1年間とさせていただきます。

ただし、当社製造出荷後の流通期間を最長6ヶ月として、製造から18ヶ月

を無償保証期間の上限とさせていただきます。また修理品の無償保証期間は、修理前の無償保証期間を超えて長くなることはありません。

## ■無償保証範囲

(1) 使用状態、使用方法および使用環境などが、取扱説明書、ユーザーズマニュアル、製品本体注意ラベルなどに記載された条件、注意事項などにしたがった正常な状態で使用されている場合に限定させていただきます。

(2) 無償保証期間内であっても、以下の場合には有償修理とさせていただきます。

①お客様における不適切な保管や取扱い、不注意、過失などにより生じた故障およびお客様のハードウェアまたはソフトウェア設計内容に起因した故障。

②お客様にて当社の了解なく製品に改造などの手を加えたことによる故障。

③当社製品がお客様の機器に組み込まれて使用された場合、お客様の機器が受けている法的規制による安全装置または業界の通常上備えられているべきと判断される機能・構造などを備えていれば回避できたと認められる故障。

④取扱説明書などに指定された消耗部品（バッテリ、バックライト、ヒューズなど）が正常に保守・交換されなければ防げたと認められる故障。

⑤火災、異常電圧などの不可抗力による外部要因および地震、雷、風水害などの天変地異による故障。

⑥当社出荷時の科学技術の水準では予見できなかった事由による故障。

⑦その他、当社の責任外の場合またはお客様が当社責務外と認めた故障。

## 生産中止後の有償保証期間

(1) 当社が有償にて製品修理を受け付けることができる期間は、その製品の生産中止後7年間です。

生産中止に関しましては、当社テクニカルニュースなどにて報じさせていただきます。

(2) 生産中止後の製品供給（補用品も含む）はできません。

# 構成機器一覧

## QnA

○仕込み生産品 △受注生産品（1.5～2.5ヶ月）詳細納期はお取引先へお問合せください。

品名	形名	概要	標準価格(円)	納期
CPU	Q2ACPU	入出力点数:512点 入出力デバイス点数:8192点 プログラム容量:28kステップ 基本命令処理速度（LD命令）:0.20μs	200,000	○
	Q2ACPU-S1	入出力点数:1024点 入出力デバイス点数:8192点 プログラム容量:60kステップ 基本命令処理速度（LD命令）:0.20μs	220,000	○
	Q3ACPU	入出力点数:2048点 入出力デバイス点数:8192点 プログラム容量:92kステップ 基本命令処理速度（LD命令）:0.15μs	480,000	○
	Q4ACPU	入出力点数:4096点 入出力デバイス点数:8192点 プログラム容量:124kステップ 基本命令処理速度（LD命令）:0.075μs	550,000	○
ベース	A38HB	8スロット 電源ユニット装着可 QnAシリーズユニット装着用 高速アクセス用	46,000	○
	A38HBEU	8スロット 電源ユニット装着可 QnAシリーズユニット装着用 高速アクセス用 CEマーク	55,000	△
	A38B	8スロット 電源ユニット装着可 QnA/Aシリーズユニット装着用	46,000	○
	A35B	5スロット 電源ユニット装着可 QnA/Aシリーズユニット装着用	27,500	○
	A32B	2スロット 電源ユニット装着用 ※増設ベースユニット接続不可	20,500	○
	A32B-S1	2スロット 電源ユニット装着可 QnA/Aシリーズユニット装着用	23,000	△
	A58B	8スロット 電源ユニット装着不可 QnA/Aシリーズユニット装着用	48,000	○
	A55B	5スロット 電源ユニット装着不可 QnA/Aシリーズユニット装着用	34,000	○
	A52B	2スロット 電源ユニット装着不可 QnA/Aシリーズユニット装着用	23,000	○
	A68B	8スロット 電源ユニット装着可 QnA/Aシリーズユニット装着用	55,000	○
増設ケーブル	A65B	5スロット 電源ユニット装着可 QnA/Aシリーズユニット装着用	38,000	○
	A62B	2スロット 電源ユニット装着可 QnA/Aシリーズユニット装着用	25,000	○
	AC06B	増設ベース接続用 0.6m ※増設ベース1台につき1本必要	10,000	○
	AC12B	増設ベース接続用 1.2m ※増設ベース1台につき1本必要	15,000	○
	AC30B	増設ベース接続用 3m ※増設ベース1台につき1本必要	20,000	○
電源	AG60	I/Oスロット用ブランクカバー	2,000	○
	A61P	入力電圧範囲:AC100～120V/AC200～240V 出力電圧:DC5V 出力電流:8A	38,000	○
	A61PEU	入力電圧範囲:AC100～120V/AC200～240V 出力電圧:DC5V 出力電流:8A CEマーク	38,000	△
	A62P	入力電圧範囲:AC100～120V/AC200～240V 出力電圧:DC5/24V 出力電流:5/0.8A	55,000	○
	A62PEU	入力電圧範囲:AC100～120V/AC200～240V 出力電圧:DC5/24V 出力電流:5/0.8A CEマーク	55,000	△
	A63P	入力電圧範囲:DC24V 出力電圧:DC5V 出力電流:8A	95,000	○
	A68P	入力電圧範囲:AC100～120V/200～240V 出力電圧:DC-15/15V 出力電流:0.7A/1.2A A616DAV, A616DAI用 ※I/Oスロットに装着	60,000	△
	A6BAT	IC-RAMメモリ/A7HGPのCMOSバックアップ用	4,000	○
	Q1MEM-64S	SRAMメモリカード (JEIDA Ver 4.1準拠) RAM容量:64kバイト	25,000	○
	Q1MEM-128S	SRAMメモリカード (JEIDA Ver 4.1準拠) RAM容量:128kバイト	35,000	△
メモリカード	Q1MEM-256S	SRAMメモリカード (JEIDA Ver 4.1準拠) RAM容量:256kバイト	50,000	△
	Q1MEM-512S	SRAMメモリカード (JEIDA Ver 4.1準拠) RAM容量:512kバイト	80,000	△
	Q1MEM-1MS	SRAMメモリカード (JEIDA Ver 4.1準拠) RAM容量:1Mバイト	140,000	△
	Q1MEM-2MS	SRAMメモリカード (JEIDA Ver 4.1準拠) RAM容量:2Mバイト	200,000	○
	Q1MEM-64SE	SRAM+E2PROMメモリカード (JEIDA Ver 4.1準拠) RAM容量:32kバイト, E2PROM容量:32kバイト	35,000	△
	Q1MEM-128SE	SRAM+E2PROMメモリカード (JEIDA Ver 4.1準拠) RAM容量:64kバイト, E2PROM容量:64kバイト	45,000	△
	Q1MEM-256SE	SRAM+E2PROMメモリカード (JEIDA Ver 4.1準拠) RAM容量:128kバイト, E2PROM容量:128kバイト	70,000	△
	Q1MEM-512SE	SRAM+E2PROMメモリカード (JEIDA Ver 4.1準拠) RAM容量:256kバイト, E2PROM容量:256kバイト	100,000	○
	Q1MEM-1MSE	SRAM+E2PROMメモリカード (JEIDA Ver 4.1準拠) RAM容量:512kバイト, E2PROM容量:512kバイト	160,000	△

## 入出力ユニット

DC (プラスコモン)	AX40	16点 DC12/24V 4/10mA 応答時間:10ms 8点1コモン プラスコモン 20点端子台	33,000	○
	AX41	32点 DC12/24V 4/10mA 応答時間:10ms 8点1コモン プラスコモン 38点端子台	52,000	○
	AX41-S1	32点 DC12/24V 4/10mA 応答時間:0.2ms 8点1コモン プラスコモン 38点端子台 高速入力	54,000	△
	AX42	64点 DC12/24V 3/7mA 応答時間:10ms 32点1コモン プラスコモン 40ピンコネクタ	65,000	○
	AX42-S1	64点 DC12/24V 3/7mA 応答時間:0.5ms 32点1コモン プラスコモン 40ピンコネクタ 高速入力	68,000	△
	AX81B	32点 DC24V 7mA (外部スイッチON時) / 1.5mA (外部スイッチOFF時) 応答時間:10ms 8点1コモン プラスコモン 共用 38点端子台 断線検出機能付	60,000	△
DC (マイナスコモン)	AX80	16点 DC12/24V 4/10mA 応答時間:10ms 8点1コモン マイナスコモン 20点端子台	40,000	△
	AX80E	16点 DC12/24V 4/10mA 応答時間:6ms/1ms (高速モード) 8点1コモン マイナスコモン 20点端子台	42,000	△
	AX81	32点 DC12/24V 4/10mA 応答時間:10ms 8点1コモン マイナスコモン 38点端子台	50,000	○
	AX81-S2	32点 DC48/60V 3/4mA 応答時間:20ms 8点1コモン マイナスコモン 38点端子台	53,400	△
	AX81-S3	32点 DC12/24V 4/10mA 応答時間:0.2ms 8点1コモン マイナスコモン 38点端子台	53,400	△
	AX82	64点 DC12/24V 3/7mA 応答時間:10ms 32点1コモン マイナスコモン 37ピンDサブコネクタ	70,000	△

# 構成機器一覧

## QnA

### 入出力ユニット

○仕込み生産品 △受注生産品 (1.5~2.5ヶ月) 詳細納期はお取引先へお問合せください。

品名	形名	概要	標準価格(円)	納期
入力	AC100	AX10 16点 AC100~120V 10mA 応答時間:25ms 16点1コモン 20点端子台	35,000	○
		AX11 32点 AC100~120V 10mA 応答時間:25ms 32点1コモン 38点端子台	61,000	○
		AX11EU 32点 AC100~120V 12mA 応答時間:25ms 32点1コモン 38点端子台 CE適合	61,000	△
	AC200	AX20 16点 AC200~240V 10mA 応答時間:25ms 16点1コモン 20点端子台	42,000	△
		AX21 32点 AC200~240V 10mA 応答時間:25ms 32点1コモン 38点端子台	70,000	○
		AX21EU 32点 AC200~240V 12mA 応答時間:25ms 32点1コモン 38点端子台 CE適合	70,000	△
	AC/DC(共用)	AX31 32点 DC12V/DC24V/AC12V/AC24V 4mA(DC12V/AC12V)/8.5mA(DC24V/AC24V) 応答時間:25ms 32点1コモン 38点端子台	57,000	△
		AX31-S1 32点 DC24V 8.5mA 応答時間:10ms 32点1コモン プラス、マイナスコモン共用 38点端子台	52,000	△
	DC(共用)	AX50-S1 16点 DC48V 4mA 応答時間:10ms 8点1コモン プラス、マイナスコモン共用 20点端子台	36,000	△
		AX60-S1 16点 DC100/110/125V 2mA 応答時間:20ms 8点1コモン プラス、マイナスコモン共用 20点端子台	42,000	△
		AX70 16点 DC5/12/24V 5.5-/3-/6mA 応答時間:3ms 8点1コモン プラス、マイナスコモン共用 20点端子台	34,000	△
		AX71 32点 DC5/12/24V 5.5-/3-/6mA 応答時間:3ms 8点1コモン プラス、マイナスコモン共用 38点端子台	50,000	○
		AX81-S1 32点 DC12/24V 2.5-/5mA 応答時間:10ms 8点1コモン プラス、マイナスコモン共用 38点端子台	52,000	△
リレー	AY10	AY10 16点 DC24V/AC240V, 2A/1点, 8A/1コモン 応答時間:12ms 8点1コモン 20点端子台	37,000	○
		AY10A 16点 DC24V/AC240V, 2A/1点, 16A/全点 応答時間:12ms 全点独立 38点端子台	40,000	○
		AY11 16点 DC24V/AC240V, 2A/1点, 8A/1コモン OFF時漏洩電流:0.1mA 応答時間:12ms 8点1コモン 20点端子台 サージキラーあり	43,000	○
		AY11A 16点 DC24V/AC240V, 2A/1点, 16A/全点 OFF時漏洩電流:0.1mA 応答時間:12ms 全点独立 38点端子台 サージキラーあり	47,000	○
		AY11AEU 16点 DC24V/AC24V, 2A/1点, 16A/全点 OFF時漏洩電流:0.1mA 応答時間:12ms 全点独立 38点端子台 サージキラーあり CE適合	47,000	△
		AY11E 16点 DC24V/AC240V, 2A/1点, 8A/1コモン OFF時漏洩電流:0.1mA 応答時間:12ms 8点1コモン 20点端子台 サージキラーあり	45,000	△
		AY11EEU 16点 DC24V/AC24V, 2A/1点, 8A/1コモン OFF時漏洩電流:0.1mA 応答時間:12ms 8点1コモン 20点端子台 サージキラーあり CE適合	45,000	△
		AY13 32点 DC24V/AC240V, 2A/1点, 5A/1コモン 応答時間:12ms 8点1コモン 38点端子台	68,000	○
		AY13E 32点 DC24V/AC240V, 2A/1点, 5A/1コモン 応答時間:12ms 8点1コモン 38点端子台ヒューズあり	81,000	○
		AY13EU 32点 DC24V/AC24V, 2A/1点, 5A/1コモン 応答時間:12ms 8点1コモン 38点端子台 CE適合	68,000	△
	トライアック	AY15EU 24点 DC24V/AC240V, 2A/1点, 8A/1コモン 応答時間:12ms 8点1コモン 38点端子台 CE適合	55,000	△
		AY22 16点 AC100~240V OFF時漏洩電流:3mA 8点1コモン 20点端子台 ヒューズあり, サージキラーあり	51,000	○
		AY23 32点 AC100~240V OFF時漏洩電流:3mA 応答時間:0.5Hz+1ms 8点1コモン 38点端子台 ヒューズあり, サージキラーあり	85,000	○
		AY40 16点 DC12/24V OFF時漏洩電流:0.1mA 応答時間:2ms 8点1コモン シンクタイプ 20点端子台 サージキラーあり	38,000	○
		AY40A 16点 DC12/24V OFF時漏洩電流:0.1mA 応答時間:2ms 全点独立 シンクタイプ 38点端子台 サージキラーあり	44,000	△
出力	トランジスタ(シンク)	AY41 32点 DC12/24V OFF時漏洩電流:0.1mA 応答時間:2ms 16点1コモン シンクタイプ 38点端子台 サージキラーあり	48,000	○
		AY42 64点 DC12/24V OFF時漏洩電流:0.1mA 応答時間:2ms 32点1コモン シンクタイプ 40ピンコネクタ サージキラーあり	67,000	○
		AY42-S1 64点 DC12/24V OFF時漏洩電流:0.1mA 応答時間:0.3ms 32点1コモン シンクタイプ 40ピンコネクタ サージキラーあり 高速出力	70,000	△
		AY42-S3 64点 DC12/24V OFF時漏洩電流:0.1mA 応答時間:2ms 32点1コモン シンクタイプ 40ピンコネクタ ヒューズあり, サージキラーあり	70,000	△
		AY42-S4 64点 DC12/24V OFF時漏洩電流:0.1mA 応答時間:2ms 32点1コモン シンクタイプ 40ピンコネクタ サージキラーあり (フォトカプラ内蔵ツェナーダイオード)	67,000	△
		AY50 16点 DC12/24V OFF時漏洩電流:0.1mA 応答時間:2ms 8点1コモン シンクタイプ 20点端子台 ヒューズあり, サージキラーあり	42,000	△
		AY51 32点 DC12/24V OFF時漏洩電流:0.1mA 応答時間:2ms 16点1コモン シンクタイプ 38点端子台 サージキラーあり	55,000	○
		AY51-S1 32点 DC12/24V OFF時漏洩電流:0.1mA 応答時間:2ms 16点1コモン シンクタイプ 38点端子台 ヒューズあり, サージキラーあり	60,000	△
		AY60 16点 DC24V OFF時漏洩電流:0.1mA 応答時間:2ms 8点1コモン シンクタイプ 20点端子台 ヒューズあり, サージキラーあり	48,000	○
		AY60E 16点 DC24V OFF時漏洩電流:0.1mA 応答時間:2ms 8点1コモン ソースタイプ 20点端子台 ヒューズあり, サージキラーあり	55,000	△
	トランジスタ(ソース)	AY60S 16点 DC24/48V OFF時漏洩電流:0.1mA 応答時間:3ms 8点1コモン シンクタイプ 20点端子台 ヒューズあり, サージキラーあり	63,000	△

## QnA

### 入出力ユニット

○仕込み生産品 △受注生産品 (1.5~2.5ヶ月) 詳細納期はお取引先へお問合せください。

品名	形名	概要	標準価格(円)	納期
出力	TTL CMOS	AY70 16点 DC5/12V 応答時間:1ms 8点1コモン シンクタイプ 20点端子台	35,000	△
		AY71 32点 DC5/12V 応答時間:1ms 16点1コモン シンクタイプ 38点端子台	46,000	△
		AY72 64点 DC5/12V 応答時間:1ms 32点1コモン シンクタイプ 40ピンコネクタ	68,000	△
		AY80 16点 DC12/24V OFF時漏洩電流:0.1mA 応答時間:2ms 8点1コモン ソースタイプ 20点端子台 ヒューズあり, サージキラーあり	48,000	△
		AY81 32点 DC12/24V OFF時漏洩電流:0.1mA 応答時間:2ms 38点端子台 サージキラーあり	65,000	○
	DC/トランジスタ(ソース)	AY82EP 64点 DC12/24V OFF時漏洩電流:0.1mA 応答時間:1.5ms 32点1コモン ソースタイプ 40ピンコネクタ サーマルプロテクトあり, 短絡保護あり, サージキラーあり	89,000	△
		A42XY 入力64点 DC7V以上 応答時間:16ms 16ピンコネクタ 出力64点 応答時間:16ms	85,000	△
		AH42 入力32点 DC12/24V 3~/7mA 応答時間:10ms 32点1コモン プラスコモン 出力32点D C12/24V OFF時漏洩電流:0.1mA 応答時間:2ms 32点1コモン シンクタイプ サージキラーあり 40ピンコネクタ	66,000	○
		A6CON1 はんだ付け用32点コネクタ (40ピンコネクタ)	2,000	○
		A6CON2 圧着端子接続用32点コネクタ (40ピンコネクタ)	2,200	○
コネクタ	コネクタ	A6CON3 フラットケーブル圧接用32点コネクタ (40ピンコネクタ)	1,600	○
		A6CON4 はんだ付け用32点コネクタ (40ピンコネクタ 2方向ケーブル取付可能)	2,000	○
		A6CON1E はんだ付け用32点コネクタ (37ピンDサブコネクタ)	2,000	○
		A6CON2E 圧着端子接続用32点コネクタ (37ピンDサブコネクタ)	2,300	○
		A6CON3E フラットケーブル圧接用32点コネクタ (37ピンDサブコネクタ)	1,600	○
	コネクタ/端子台変換ユニット	A6TBX36-E マイナスコモン入力ユニット用 (標準タイプ)	6,700	△
		A6TBX54-E マイナスコモン入力ユニット用 (2線式タイプ)	8,700	△
		A6TBX70 プラスコモン入力ユニット用 (3線式タイプ)	10,200	○
		A6TBX70-E マイナスコモン入力ユニット用 (3線式タイプ)	10,200	△
		A6TBY36-E ソースタイプ出力ユニット用 (標準タイプ)	6,700	△
ケーブル	コネクタ/端子台変換ユニット	A6TBY54-E ソースタイプ出力ユニット用 (2線式タイプ)	8,700	△
		A6TXY36 プラスコモン入力ユニット, シンクタイプ出力ユニット用 (標準タイプ)	6,700	○
		A6TXY54 プラスコモン入力ユニット, シンクタイプ出力ユニット用 (2線式タイプ)	8,700	○
		AC05TB A6TXY36/A6TXY54/A6TBX70用 (プラスコモン/シンクタイプ用) 0.5m	5,900	○
		AC10TB A6TXY36/A6TXY54/A6TBX70用 (プラスコモン/シンクタイプ用) 1m	6,200	○
		AC20TB A6TXY36/A6TXY54/A6TBX70用 (プラスコモン/シンクタイプ用) 2m	6,800	○
		AC30TB A6TXY36/A6TXY54/A6TBX70用 (プラスコモン/シンクタイプ用) 3m	7,500	○
		AC50TB A6TXY36/A6TXY54/A6TBX70用 (プラスコモン/シンクタイプ用) 5m	8,700	○
		AC80TB A6TXY36/A6TXY54/A6TBX70用 (プラスコモン/シンクタイプ用) 8m ※コモン電源0.5A以下	10,000	○
		AC100TB A6TXY36/A6TXY54/A6TBX70用 (プラスコモン/シンクタイプ用) 10m ※コモン電源0.5A以下	11,000	○
	ケーブル	AC05TB-E A6TBX36-E/A6TBY36-E/A6TBX54-E/A6TBY54-E/A6TBX70-E用 (マイナスコモン, ソースタイプ用) 0.5m	6,400	○
		AC10TB-E A6TBX36-E/A6TBY36-E/A6TBX54-E/A6TBY54-E/A6TBX70-E用 (マイナスコモン, ソースタイプ用) 1m	6,700	○
		AC20TB-E A6TBX36-E/A6TBY36-E/A6TBX54-E/A6TBY54-E/A6TBX70-E用 (マイナスコモン, ソース		

# 構成機器一覧

## QnA

### アナログ入出力ユニット

○仕込み生産品 △受注生産品 (1.5~2.5ヶ月) 詳細納期はお取引先へお問合せください。

品名	形名	概要	標準価格(円)	納期
アナログ 入力	A68AD	8チャンネル 入力:DC-10~10V, DC4~20mA 出力 (分解能):-2000~2000 変換速度:2.5ms/1チャンネル 38点端子	140,000	○
	A68AD-S2	8チャンネル 入力:DC-10~10V, DC4~20mA 出力 (分解能):-2000~2000 変換速度:2.5ms/1チャンネル 38点端子 チャンネルごとにA/D変換の有無を設定可	140,000	△
	A68ADN	8チャンネル 入力:DC-10~10V, -20~20mA 出力 (分解能):-4000~4000, -8000~8000, -12000~12000 変換速度:20ms/1チャンネル 38点端子台	140,000	○
	A616AD	16チャンネル 入力:DC-10~10V, DC-20~20mA 出力 (分解能):-4000~4000, -2000~2000 変換速度:1ms (サンプリング処理時) /7ms (ダイレクトアクセス処理時) 38点端子台	250,000	○
アナログ 出力	A68DAV	8チャンネル 入力 (分解能):-4000~4000/-8000~8000/-12000~12000 出力:DC-10~10V 变換速度:40ms/8チャンネル 38点端子台	250,000	○
	A616DAV	16チャンネル 入力 (分解能):-4000~4000 出力:DC-5~5V/DC-10~10V 変換速度:0.5ms×チャンネル数+2ms 38点端子台	400,000	○
	A68DAI-S1	8チャンネル 入力 (分解能):-0~4000/0~8000/0~12000 出力:DC0~20mA 変換速度:40ms/8チャンネル 38点端子台	250,000	○
	A616DAI	16チャンネル 入力 (分解能):-0~4000 出力:DC0~20mA 変換速度:0.5ms×チャンネル数+2ms 38点端子台	400,000	○
	A62DA	2チャンネル 入力 (分解能):-2000~2000, -1000~1000 出力:DC-10~10V, DC4~20mA 変換速度:15ms/2チャンネル 20点端子台	140,000	○
	A62DA-S1	2チャンネル 入力 (分解能):-0~4000 出力:DC0~10V, DC4~20mA 変換速度:15ms/2チャンネル 20点端子台	140,000	○
温度入力	A68RD3N	8チャンネル 3線式白金測温抵抗体 (Pt100/JIS C1604-1997, IEC 751-am2, JIS C1604-1989, DIN 43760-1980), JP100(JIS C1604-1981) 変換速度:40ms/1チャンネル 38点端子台	160,000	○
	A68RD4N	8チャンネル 4線式白金測温抵抗体 (Pt100/JIS C1604-1997, IEC 751-am2, JIS C1604-1989, DIN 43760-1980), JP100(JIS C1604-1981) 変換速度:40ms/1チャンネル 38点端子台	160,000	△
	A616TD	16チャンネル (単独時) /105チャンネル (A60MXT(N)拡張時) /120チャンネル (A60MX/A60MXR(N)拡張時) 変換速度:1m/1チャンネル (単独時) 50ms/1チャンネル (拡張時) ※A60MXT(N)拡張時のみ熱電対接続可	250,000	△
マルチプレクサ	A60MX	16チャンネル 入力:DC-10~10V, DC-20~20mA 38点端子台 非絶縁 A616AD/A616TD拡張用	170,000	△
	A60MXR	16チャンネル 入力:DC-10~10V, DC-20~20mA 38点端子台 絶縁 (水銀リレー) A616AD/A616TD拡張用	200,000	△
	A60MXRN	16チャンネル 入力:DC-10~10V, DC-20~20mA 38点端子台 絶縁 (フォトMOSリレー) A616AD/A616TD拡張用	200,000	○
	A60MXT	16チャンネル 热電対入力 38点端子台 絶縁 (水銀リレー) A616TD拡張用	280,000	△
	A60MXTN	16チャンネル 热電対入力 38点端子台 絶縁 (フォトMOSリレー) A616TD拡張用	280,000	○
	マルチプレクサ ケーブル	マルチプレクサユニット用拡張ケーブル AC12MX	12,000	△
パルス入出力・位置決めユニット				
高速カウンタ	AD61	2チャンネル 50kpps カウント入力信号:DC5/12/24V 外部入力:DC5/12/24V 一致出力:トランジスタ (オープンコレクタ).DC12/24V, 0.5A 38点端子台	89,000	○
	AD61S1	2チャンネル 10kpps カウント入力信号:DC5/12/24V 外部入力:DC5/12/24V 一致出力:トランジスタ (オープンコレクタ).DC12/24V, 0.5A 38点端子台	89,000	○
位置決め	AD70	1軸 制御単位:pulse 位置決めデータ数:1/1軸 15ビンコネクタ, 9ビンコネクタ アナログ電圧出力(DC-10~10V)	110,000	△
	AD72	2軸 2軸直線補間 制御単位:pulse, mm, inch, degree 位置決めデータ数:400/1軸 15ビンコネクタ, 9ビンコネクタ アナログ電圧出力(DC-10~10V)	250,000	△
	AD75P1-S3	1軸 制御単位:pulse, mm, inch, degree 位置決めデータ数:600/1軸 最大出力パルス:400kpps (差動ドライバ) /200kpps (オープンコレクタ) 36ビンコネクタ	95,000	○
	AD75P2-S3	2軸 2軸直線補間, 2軸円弧補間 制御単位:pulse, mm, inch, degree 位置決めデータ数:600/1軸 最大出力パルス:400kpps (差動ドライバ) /200kpps (オープンコレクタ) 36ビンコネクタ	150,000	○
	AD75P3-S3	3軸 2軸直線補間, 2軸円弧補間 制御単位:pulse, mm, inch, degree 位置決めデータ数:600/1軸 最大出力パルス:400kpps (差動ドライバ) /200kpps (オープンコレクタ) 36ビンコネクタ	200,000	○
	AD75M1	1軸 制御単位:pulse, mm, inch, degree 位置決めデータ数:600/1軸 36ビンコネクタ SSCNET接続	95,000	○
	AD75M2	2軸 2軸直線補間, 2軸円弧補間 制御単位:pulse, mm, inch, degree 位置決めデータ数:600/1軸 36ビンコネクタ SSCNET接続	150,000	○
	AD75M3	3軸 2軸直線補間, 2軸円弧補間 制御単位:pulse, mm, inch, degree 位置決めデータ数:600/1軸 36ビンコネクタ SSCNET接続	200,000	○
	AD75C20SC	AD75P□/A1SD75P□位置決めユニット-三菱電機製MR-C□A接続ケーブル 2m	23,000	△
	AD75C20SH	AD75P□/A1SD75P□位置決めユニット-三菱電機製MR-H□A接続ケーブル 2m	23,000	△
ケーブル	AD75C20SJ	AD75P□/A1SD75P□位置決めユニット-三菱電機製MR-J□A接続ケーブル 2m	23,000	△
	AD75C20SJ2	AD75P□/A1SD75P□位置決めユニット-三菱電機製MR-J2□A接続ケーブル 2m	23,000	△
	AD75C20SNH	AJ65BT-D75P2-S3位置決めユニット-三菱電機製MR-H□A接続ケーブル 2m	33,000	△
	AD75C20SNJ2	AJ65BT-D75P2-S3位置決めユニット-三菱電機製MR-J2/J2S接続ケーブル 2m	33,000	△
	金具	AD75CK AD75, GOT用ケーブルランプ金具	2,500	△

## QnA

○仕込み生産品 △受注生産品 (1.5~2.5ヶ月) 詳細納期はお取引先へお問合せください。

品名	形名	概要	標準価格(円)	納期
位置決め	位置決め	AD75TU	ハンディタイプ 位置決めデータの書込み、読み出し、テスト、モニタ他 位置決めデータの保存 (カセットI/F機能)	100,000 △
	ティーチング ユニット	AD71TU	ハンディタイプ 位置決めデータの書込み、読み出し、テスト、モニタ他	100,000 △
	位置検出	A61LS	位置検出軸数:1軸 分解能:4096 位置決めデータの書込み、読み出し、テスト、モニタ他	210,000 △
		A62LS-S5	位置検出軸数:1軸 分解能:4096×32回転～409.6×320回転 (多回転型) 0.0039062mm/256mm～0.015625mm/1024mm (リニア型) 出力チャンネル数:16チャンネル	320,000 △
情報ユニット		A63LS	位置検出軸数:2軸 分解能:4096×32回転～409.6×320回転 出力チャンネル数:16チャンネル	480,000 △
		A64BTL	4チャンネル 計測範囲:0.000～3550.000mm 分解能:0.025mm 超音波リニアスケール接続	120,000 △
		AJ71QE71N3-T	RS-232 1チャンネル, RS-422/485 1チャンネル 伝送速度:2チャンネル合計で115.2kbps	200,000 ○
	Ethernet	AJ71QE71N-B2	RS-232 2チャンネル 伝送速度:2チャンネル合計で115.2kbps	200,000 ○
制御ネットワーク		AJ71QC24N	RS-232 1チャンネル, RS-422/485 1チャンネル 伝送速度:2チャンネル合計で115.2kbps	120,000 ○
	シリアルコミュニケーション	AJ71QC24N-R2	RS-232 2チャンネル 伝送速度:2チャンネル合計で115.2kbps	120,000 ○
		AJ71QC24N-R4	RS-422 1チャンネル, RS-422/485 1チャンネル 伝送速度:2チャンネル合計で115.2kbps	120,000 ○
	インテリジェントコミュニケーション	AD51H-S3	ベーシックプログラム実行ユニット RS-232 2チャンネル, RS-422 1チャンネル, バラレインタフェース, メモリカードインターフェース	350,000 △
MELSEC NET/10	メモリカードインターフェース	SW□IVD-AD51HP	QD51H/AD51H-S3/A1SD51用ソフトウェアパッケージ	80,000 ○
	メモリカード	A6MEM-1024KAW	AD51H-S3用メモリカード	140,000 △
	音声出力	16KRAM	A11VC専用RAM	27,000 △
	CC-Link	AJ61QBT11	マスター局/ローカル局共用 QnACPU用	70,000 ○
MELSEC NET/10	SI/QS1光ケーブル	AJ71QLP21	SI/QS1/H-PCF/広帯域H-PCF光ケーブル 二重ループ PC間ネット (管理局/通常局) /リモートI/Oネット (リモートマスター局)	180,000 ○
		AJ71QLP21S	SI/QS1/H-PCF/広帯域H-PCF光ケーブル 二重ループ PC間ネット (管理局/通常局) /リモートI/Oネット (リモートマスター局) 外部給電機能付き	240,000 △
	GI光ケーブル	AJ71QLP21G	GI光ケーブル 二重ループ PC間ネット (管理局/通常局) /リモートI/Oネット (リモートマスター局)	280,000 △
	同軸ケーブル	AJ71QLR21	3C-2V/5C-2V同軸ケーブル 二重ループ PC間ネット (管理局/通常局) /リモートI/Oネット (リモートマスター局)	180,000 △
	SI/QS1光ケーブル	AJ72QLP25	SI/QS1/H-PCF/広帯域H-PCF光ケーブル 二重ループ リモートI/Oネット (リモートI/O局)	180,000 △
	GI光ケーブル	AJ72QLP25G	GI光ケーブル 二重ループ リモートI/Oネット (リモートI/O局)	280,000 △
	同軸ケーブル	AJ72QLR25	3C-2V/5C-2V同軸ケーブル 二重ループ リモートI/Oネット (リモートI/O局)	180,000 △
		AJ71QBR11	3C-2V/5C-2V同軸ケーブル 一重バス PC間ネット (管理局/通常局) /リモートI/Oネット (リモートマスター局)	180,000 ○
		AJ72QBR15	3C-2V/5C-2V同軸ケーブル 一重バス リモートI/Oネット (リモートI/O局)	180,000 △
	MELSECNET(II)	AJ71AP21	SI-200/250光ケーブル 二重ループ MELSECNET(II) (マスター局/ローカル局)	150,000 ○
MELSECNET(II)		AJ71AR21	3C-2V/5C-2V同軸ケーブル 二重ループ MELSECNET(II) (マスター局/ローカル局)	150,000 ○
		AJ72P25	SI-200/250光ケーブル 二重ループ MELSECNET(II) (リモートI/O局)	180,000 ○
		AJ72P25-S3	GI光ケーブル 二重ループ MELSECNET(II) (リモートI/O局)	180,000 △
		AJ72R25	3C-2V/5C-2V同軸ケーブル 二重ループ MELSECNET(II) (リモートI/O局)	180,000 ○
		A6BSW-P-S3	自局側(IN, OUT):SI光ケーブル, 他局側(IN, OUT):SI光ケーブル 光データリンク異常局バイパス用, 局間延長	300,000 △
MELSEC NET(II)		A6BSW-P-S4	自局側(IN, OUT):SI光ケーブル, 他局側(IN, OUT):GI光ケーブル, 光	

# 構成機器一覧

## QnA

### 周辺機器

○仕込み生産品 △受注生産品 (1.5~2.5ヶ月) 詳細納期はお取引先へお問合せください。

品名	形名	概要	標準価格(円)	納期
プログラミングユニット	ケーブル	AC300R4 A7HGP/A6GPP-CPU接続用 30m	50,000	△
インターフェース	ケーブル	AC30N2A 周辺機器-A/QnAシリーズCPUユニット接続用ケーブル	20,000	△
プログラミングユニット	Q6PU	CPUと接続するプログラム入力装置 QnACPU用	66,000	△
プログラミングユニット	ケーブル	AC20R4-EX 盤面中継用GPPケーブル 2m	50,000	△
プログラミングユニット	ケーブル	AC30R4 A7PU/A7HGP/A6GPP-CPU接続用 3m ※A7HGP-SET/A6GPP-SET付属	20,000	○
プログラミングユニット	ケーブル	AC30R4-PUS CPU-A8UPU/A7PUS接続用	20,000	○
プログラミングユニット	ソフトケース	A8PU-BG A8PU, A8UPU用ソフトケース	10,000	△
モデムインターフェースユニット	Q6TEL	周辺機器を電話回線接続するためのインターフェースユニット	60,000	△
外部表示	A6DU-B	液晶:16文字×2行 データアクセス用 (CPU動作状態、デバイスのモニタ/変更)	40,000	△

### IDシステム

IDインターフェース	AD35ID1	リーダライタ1チャンネル接続 AnCPU/QnACPU用	130,000	△
IDインターフェース	AD35ID2	リーダライタ2チャンネル接続 AnCPU/QnACPU用	200,000	△

## Q4AR

### CPU・ベース・電源

CPU	Q4ARCPU	入出力点数:4096点 入出力デバイス点数:8192点 プログラム容量:124kステップ 基本命令処理速度 (LD命令):0.075 μs 二重化用CPU (コプロセッサ搭載)	650,000	○
ベース	A37RHB	7スロット 電源ユニット装着可 Q4AR 電源二重化用	56,000	△
	A33RB	片側3スロット 電源ユニット装着可 Q4AR 二重化システム用	80,000	○
	A32RB	片側2スロット 電源ユニット装着可 Q4AR 二重化システム用	70,000	○
	A68RB	8スロット 電源ユニット装着可 Q4AR 電源二重化用	65,000	○
	AC12B	増設ベース接続用 1.2m ※増設ベース1台につき1本必要	15,000	○
	AC30B	増設ベース接続用 3m ※増設ベース1台につき1本必要	20,000	○
電源	AG60	I/Oスロット用ブランクカバー	2,000	○
	A61RP	入力電圧範囲:AC100~120V/AC200~240V 出力電圧:DC5V 出力電流:8A 突き合わせ機能付き DC5V低下検出接点付き Q4AR 二重化システム用	100,000	○
	A67RP	入力電圧範囲:DC110~125V 出力電圧:DC5V 出力電流:8A Q4AR 二重化システム用	100,000	△
	A6BAT	IC-RAMメモリ/A7HGPのCMOS/バックアップ用	4,000	○
メモリカード	Q1MEM-64S	SRAMメモリカード (JEIDA Ver 4.1準拠) RAM容量:64kバイト	25,000	○
	Q1MEM-128S	SRAMメモリカード (JEIDA Ver 4.1準拠) RAM容量:128kバイト	35,000	△
	Q1MEM-256S	SRAMメモリカード (JEIDA Ver 4.1準拠) RAM容量:256kバイト	50,000	△
	Q1MEM-512S	SRAMメモリカード (JEIDA Ver 4.1準拠) RAM容量:512kバイト	80,000	△
	Q1MEM-1MS	SRAMメモリカード (JEIDA Ver 4.1準拠) RAM容量:1Mバイト	140,000	△
	Q1MEM-2MS	SRAMメモリカード (JEIDA Ver 4.1準拠) RAM容量:2Mバイト	200,000	○
	Q1MEM-64SE	SRAM+E2PROMメモリカード (JEIDA Ver 4.1準拠) RAM容量:32kバイト, E2PROM容量:32kバイト	35,000	△
	Q1MEM-128SE	SRAM+E2PROMメモリカード (JEIDA Ver 4.1準拠) RAM容量:64kバイト, E2PROM容量:64kバイト	45,000	△
	Q1MEM-256SE	SRAM+E2PROMメモリカード (JEIDA Ver 4.1準拠) RAM容量:128kバイト, E2PROM容量:128kバイト	70,000	△
	Q1MEM-512SE	SRAM+E2PROMメモリカード (JEIDA Ver 4.1準拠) RAM容量:256kバイト, E2PROM容量:256kバイト	100,000	○
	Q1MEM-1MSE	SRAM+E2PROMメモリカード (JEIDA Ver 4.1準拠) RAM容量:512kバイト, E2PROM容量:512kバイト	160,000	△
システム管理	AS92R	システム管理用ユニット	50,000	○
バス切換え	A6RAF	バス切換用ユニット	60,000	○
情報ユニット				
Ethernet	AJ71QE71N3-T	10BASE-T	200,000	○
	AJ71QE71N-B2	10BASE2	200,000	○
	AJ71QE71N-B5	10BASE5	200,000	○
シリアルコミュニケーション	AJ71QC24N	RS-232 1チャンネル, RS-422/485 1チャンネル 伝送速度:2チャンネル合計で115.2kbps	120,000	○
	AJ71QC24N-R2	RS-232 2チャンネル 伝送速度:2チャンネル合計で115.2kbps	120,000	○
	AJ71QC24N-R4	RS-422 1チャンネル, RS-422/485 1チャンネル 伝送速度:2チャンネル合計で115.2kbps	120,000	○

## Q4AR

### 制御ネットワーク

品名	形名	概要	標準価格(円)	納期
MELSEC NET/10	SI/QSI光ケーブル	SI/QSI/H-PCF/広帯域H-PCF光ケーブル 二重ループ PC間ネット (管理局/通常局)/リモートI/Oネット (リモートマスタ局)	180,000	○
	AJ71QLP21S	SI/QSI/H-PCF/広帯域H-PCF光ケーブル 二重ループ PC間ネット (管理局/通常局)/リモートI/Oネット (リモートマスタ局) 外部給電機能付き	240,000	△
	GI光ケーブル	GI光ケーブル 二重ループ PC間ネット (管理局/通常局)/リモートI/Oネット (リモートマスタ局)	280,000	△
	AJ71QLR21	3C-2V/5C-2V同軸ケーブル 二重ループ PC間ネット (管理局/通常局)/リモートI/Oネット (リモートマスタ局)	180,000	△
	AJ71QBR11	3C-2V/5C-2V同軸ケーブル 一重バス PC間ネット (管理局/通常局)/リモートI/Oネット (リモートマスタ局)	180,000	○

### 周辺機器

ガラスシート	ケーブル	AC300R4 A7HGP/A6GPP-CPU接続用 30m	50,000	△
インターフェース	ケーブル	AC30N2A 周辺機器-A/QnAシリーズCPUユニット接続用ケーブル	20,000	△
プログラミングユニット	Q6PU	CPUと接続するプログラム入力装置 QnACPU用	66,000	△
プログラミングユニット	ケーブル	AC20R4-EX 盤面中継用GPPケーブル 2m	50,000	△
プログラミングユニット	ケーブル	AC30R4 A7PU/A7HGP/A6GPP-CPU接続用 3m ※A7HGP-SET/A6GPP-SET付属	20,000	○
モデムインターフェースユニット	Q6TEL	周辺機器を電話回線接続するためのインターフェースユニット	60,000	△

## QnAS

### CPU・ベース・電源

CPU	Q2ASCPU	入出力点数:512点 入出力デバイス点数:8192点 プログラム容量:28kステップ 基本命令処理速度 (LD命令):0.20 μs	120,000	○
CPU	Q2ASCPU-S1	入出力点数:1024点 入出力デバイス点数:8192点 プログラム容量:60kステップ 基本命令処理速度 (LD命令):0.20 μs	160,000	○
	Q2ASHCPU	入出力点数:512点 入出力デバイス点数:8192点 プログラム容量:28kステップ 基本命令処理速度 (LD命令):0.075 μs	220,000	○
	Q2ASHCPU-S1	入出力点数:1024点 入出力デバイス点数:8192点 プログラム容量:60kステップ 基本命令処理速度 (LD命令):0.075 μs	260,000	○
ベース	A1S38HB	8スロット 電源ユニット装着可 QnASシリーズユニット装着用 高速アクセス用	30,000	○
	A1S38HBEU	8スロット 電源ユニット装着可 QnASシリーズユニット装着用 高速アクセス用 CEマーク適合品	33,000	○
	A1S38B	8スロット 電源ユニット装着可 QnAS/AnSシリーズユニット装着用	20,000	○
	A1S35B	5スロット 電源ユニット装着可 QnAS/AnSシリーズユニット装着用	13,500	○
	A1S33B	3スロット 電源ユニット装着可 QnAS/AnSシリーズユニット装着用	13,000	○
	A1S32B	2スロット 電源ユニット装着可 QnAS/AnSシリーズユニット装着用	12,000	○
	A1S58B	8スロット 電源ユニット装着不可 QnAS/AnSシリーズユニット装着用	20,000	○
	A1S55B	5スロット 電源ユニット装着不可 QnAS/AnSシリーズユニット装着用	13,500	○
	A1S52B	2スロット 電源ユニット装着不可 QnAS/AnSシリーズユニット装着用	12,000	○
	A1S68B	8スロット 電源ユニット装着可 QnAS/AnSシリーズユニット装着用	22,000	○
増設ベース	A1S65B	5スロット 電源ユニット装着可 QnAS/AnSシリーズユニット装着用	15,000	○
	A1SC01B	増設ベース水平方向接続用 0.055m ※増設ベース1台につき1本必要	4,000	○
	A1SC03B	増設ベース接続用 0.3m ※増設ベース1台につき1本必要	5,000	○
	A1SC07B	増設ベース接続用 0.7m ※増設ベース1台につき1本必要	7,000	○
	A1SC12B	増設ベース接続用 1.2m ※増設ベース1台につき1本必要	10,000	○
	A1SC30B	増設ベース接続用 3m ※増設ベース1台につき1本必要		

# 構成機器一覧

## QnAS

### CPU・ベース・電源

○仕込み生産品 △受注生産品 (1.5~2.5ヶ月) 詳細納期はお取引先へお問合せください。

品名	形名	概要	標準価格(円)	納期
メモリカード	Q1MEM-64S	SRAMメモリカード (JEIDA Ver 4.1準拠) RAM容量:64kバイト	25,000	○
	Q1MEM-128S	SRAMメモリカード (JEIDA Ver 4.1準拠) RAM容量:128kバイト	35,000	△
	Q1MEM-256S	SRAMメモリカード (JEIDA Ver 4.1準拠) RAM容量:256kバイト	50,000	△
	Q1MEM-512S	SRAMメモリカード (JEIDA Ver 4.1準拠) RAM容量:512kバイト	80,000	△
	Q1MEM-1MS	SRAMメモリカード (JEIDA Ver 4.1準拠) RAM容量:1Mバイト	140,000	△
	Q1MEM-2MS	SRAMメモリカード (JEIDA Ver 4.1準拠) RAM容量:2Mバイト	200,000	○
	Q1MEM-64SE	SRAM+E2PROMメモリカード (JEIDA Ver 4.1準拠) RAM容量:32kバイト, E2PROM容量:32kバイト	35,000	△
	Q1MEM-128SE	SRAM+E2PROMメモリカード (JEIDA Ver 4.1準拠) RAM容量:64kバイト, E2PROM容量:64kバイト	45,000	△
	Q1MEM-256SE	SRAM+E2PROMメモリカード (JEIDA Ver 4.1準拠) RAM容量:128kバイト, E2PROM容量:128kバイト	70,000	△
	Q1MEM-512SE	SRAM+E2PROMメモリカード (JEIDA Ver 4.1準拠) RAM容量:256kバイト, E2PROM容量:256kバイト	100,000	○
	Q1MEM-1MSE	SRAM+E2PROMメモリカード (JEIDA Ver 4.1準拠) RAM容量:512kバイト, E2PROM容量:512kバイト	160,000	△

### 入出力ユニット

品名	形名	概要	標準価格(円)	納期	品名	形名	概要	標準価格(円)	納期	
DC (プラスコモン)	A1SX40	16点 DC12/24V 3/7mA 応答時間:10ms 16点1コモン プラスコモン 20点端子台	19,000	○	トランジスタ(シンク)	A1SY42P	64点 DC12/24V OFF時漏洩電流:0.1mA 応答時間:1ms 32点1コモン シンクタイプ 40ピンコネクタ ヒューズなし, サージキラーあり	53,000	○	
	A1SX40-S1	16点 DC24V 7mA 応答時間:0.2ms 16点1コモン プラスコモン 20点端子台 高速入力	20,000	○		A1SY50	16点 DC12/24V OFF時漏洩電流:0.1mA 応答時間:2ms 8点1コモン シンクタイプ 20点端子台 ヒューズあり, サージキラーあり	20,000	○	
	A1SX40-S2	16点 DC24V 7mA 応答時間:10ms 16点1コモン プラスコモン 20点端子台 高漏れ電流センサ用	19,000	○		A1SY60	16点 DC24V OFF時漏洩電流:0.1mA 応答時間:2ms 8点1コモン シンクタイプ 20点端子台 ヒューズあり, サージキラーあり	40,000	○	
	A1SX41	32点 DC12/24V 3/7mA 応答時間:10ms 32点1コモン プラスコモン 40ピンコネクタ	33,000	○		A1SY60E	16点 DC5/12/24/48V OFF時漏洩電流:0.1mA 応答時間:10ms 8点1コモン ソースタイプ 20点端子台 ヒューズあり, サージキラーあり	52,000	△	
	A1SX41-S1	32点 DC24V 7mA 応答時間:0.3ms 32点1コモン プラスコモン 40ピンコネクタ 高速入力	33,000	○		A1SY68A	8点 DC5/12/24/48V OFF時漏洩電流:0.1mA 応答時間:10ms 全点独立 20点端子台 サージキラーあり	28,000	○	
	A1SX41-S2	32点 DC24V 7mA 応答時間:10ms 32点1コモン プラスコモン 40ピンコネクタ 高漏れ電流センサ用	33,000	○		TTL CMOS	A1SY71	32点 DC5/12/24V OFF時漏洩電流:0.1mA 応答時間:10ms 8点1コモン ソースタイプ 20点端子台 ヒューズあり, サージキラーあり	33,000	○
	A1SX42	64点 DC12/24V 2/5mA 応答時間:10ms 32点1コモン プラスコモン 40ピンコネクタ	53,000	○		A1SY80	16点 DC12/24V OFF時漏洩電流:0.1mA 応答時間:2ms 8点1コモン ソースタイプ 20点端子台 ヒューズあり, サージキラーあり	26,000	○	
	A1SX42-S1	64点 DC24V 5mA 応答時間:0.3ms 32点1コモン プラスコモン 40ピンコネクタ 高速入力	53,000	○		A1SY81	32点 DC12/24V OFF時漏洩電流:0.1mA 応答時間:2ms 32点1コモン ソースタイプ 37ピンDサブコネクタ ヒューズあり, サージキラーあり	45,000	○	
	A1SX42-S2	64点 DC24V 5mA 応答時間:10ms 32点1コモン プラスコモン 40ピンコネクタ 高漏れ電流センサ用	53,000	○		A1SY82	64点 DC12/24V OFF時漏洩電流:0.1mA 応答時間:2ms 32点1コモン ソースタイプ 40ピンコネクタ ヒューズあり, サージキラーあり	65,000	○	
	A1SX42X	16/32/48/64点 DC12/24V 4/9mA 応答時間:0.4ms 24ピンコネクタ 高速ダイナミック入力	39,000	△		A1SH42	入力32点 DC12/24V 2/5mA 応答時間:10ms 32点1コモン 出力32点 DC12/24V OFF時漏洩電流:0.1mA 応答時間:2ms 32点1コモン ヒューズあり, サージキラーあり	53,000	○	
	A1SX10	16点 AC100~120V 6mA 応答時間:35ms 16点1コモン 20点端子台	20,000	○		A1SH42-S1	入力32点 DC24V 5mA 応答時間:0.3ms 32点1コモン 出力32点 DC12/24V OFF時漏洩電流:0.1mA 応答時間:2ms 32点1コモン ヒューズあり, サージキラーあり	53,000	○	
AC100	A1SX10EU	16点 AC100~120V 7mA 応答時間:35ms 16点1コモン 20点端子台 CE適合	20,000	△		A1SX48Y18	入力8点 DC24V 7mA 応答時間:12ms 8点1コモン プラスコモン 出力8点 DC24V/AC240V, 2A/1点, 8A/1コモン 応答時間:12ms 8点1コモン 20点端子台	25,000	○	
	A1SX20	16点 AC200~240V 9mA 応答時間:55ms 16点1コモン 20点端子台	27,000	○		A1SJ-56DR	入力32点 DC24V 7mA 応答時間:10ms 16点1コモン プラスコモン 出力24点 DC24V/AC240V, 2A/1点, 5A/1コモン 応答時間:12ms 8点1コモン 34点端子台	77,000	△	
AC200	A1SX20EU	16点 AC200~240V 11mA 応答時間:55ms 16点1コモン 20点端子台 CE適合	27,000	△		A1SX48Y58	入力8点 DC24V 7mA 応答時間:10ms 8点1コモン プラスコモン 出力8点 DC12/24V OFF時漏洩電流:0.1mA 応答時間:2ms 8点1コモン ヒューズあり, サージキラーあり	20,000	○	
	A1SX71	32点 DC5/12/24V 1.2/3.3/7mA 応答時間:3ms 32点1コモン プラス、マイナスコモン共用 40ピンコネクタ	36,000	○		A1SJ-56DT	入力8点 DC24V 7mA 応答時間:10ms 16点1コモン プラスコモン 出力24点 DC24V OFF時漏洩電流:0.1mA 応答時間:2ms 8点1コモン サージキラーあり	68,000	△	
DC(共用)	A1SX80	16点 DC12/24V 3/7mA 応答時間:10ms 16点1コモン プラス、マイナスコモン共用 20点端子台	24,000	○		A6CON1	はんだ付け用32点コネクタ (40ピンコネクタ)	2,000	○	
	A1SX80-S1	16点 DC24V 7mA 応答時間:0.5ms 16点1コモン プラス、マイナスコモン共用 20点端子台 高速入力	25,000	△		A6CON2	圧着端子接続用32点コネクタ (40ピンコネクタ)	2,200	○	
	A1SX80-S2	16点 DC24V 7mA 応答時間:10ms 16点1コモン プラス、マイナスコモン共用 20点端子台 高漏れ電流センサ用	24,000	○		A6CON3	フラットケーブル圧接用32点コネクタ (40ピンコネクタ)	1,600	○	
	A1SX81	32点 DC12/24V 3/7mA 応答時間:10ms 32点1コモン プラス、マイナスコモン共用 37ピンDサブコネクタ	41,000	○		A6CON4	はんだ付け用32点コネクタ (40ピンコネクタ 2方向ケーブル取付可能)	2,000	○	
	A1SX81-S2	32点 DC24V 7mA 応答時間:10ms 32点1コモン プラス、マイナスコモン共用 37ピンDサブコネクタ 高漏れ電流センサ用	41,000	○		A6CON1E	はんだ付け用32点コネクタ (37ピンDサブコネクタ)	2,000	○	
	A1SX82-S1	64点 DC24V 5mA 応答時間:0.3ms 32点1コモン プラス、マイナスコモン共用 40ピンコネクタ 高速入力	61,000	○		A6CON2E	圧着端子接続用32点コネクタ (37ピンDサブコネクタ)	2,300	○	
	A1SX30	16点 DC12V/DC24V/AC12V/AC24V 4.2mA(DC12V, AC12V)/8.6mA(DC24V/AC24V) 応答時間:25ms 16点1コモン 20点端子台	19,500	○		A6CON3E	フラットケーブル圧接用32点コネクタ (37ピンDサブコネクタ)	1,600	○	
	A1SY10	16点 DC24V/AC240V, 2A/1点, 8A/1コモン 応答時間:12ms 8点1コモン 20点端子台	26,000	○		A6TBX36-E	マイナスコモン入力ユニット用 (標準タイプ)	6,700	△	
	A1SY10EU	16点 DC24V/AC120V, 2A/1点, 8A/1コモン 応答時間:12ms 8点1コモン 20点端子台 CE適合	26,000	△		A6TBX54-E	マイナスコモン入力ユニット用 (2線式タイプ)	8,700	△	
	A1SY14EU	12点 DC24V/AC240V, 2A/1点, 8A/1コモン 応答時間:12ms 4点1コモン 20点端子台 CE適合	25,000	△		A6TBX70	プラスコモン入力ユニット用 (3線式タイプ)	10,200	○	
	A1SY18A	8点 DC24V/AC240V, 2A/1点, 8A/1ユニット 応答時間:12ms 全点独立 20点端子台	24,000	○		A6TBX70-E	マイナスコモン入力ユニット用 (3線式タイプ)	10,200	△	
リレー	A1SY18AEU	8点 DC24V/AC240V, 2A/1点 応答時間:12ms 全点独立 20点端子台 CE適合	24,000	△		A6TBY36-E	ソースタイプ出力ユニット用 (標準タイプ)	6,700	△	
	A1SY22	16点 AC100/240V OFF時漏洩電流:3mA 応答時間:0.5Hz+1ms 8点1コモン 20点端子台 ヒューズあり, サージキラーあり	32,000	○		A6TBY54-E	ソースタイプ出力ユニット用 (2線式タイプ)	8,700	△	
	A1SY28A	8点 AC100~240V OFF時漏洩電流:3mA 応答時間:0.5Hz+1ms 全点独立 20点端子台 サージキラーあり	28,000	○		A6TXY36	プラスコモン入力ユニット, シンクタイプ出力ユニット用 (標準タイプ)	6,700	○	
	A1S42Y	16/32/48/64点 DC12/24V OFF時漏洩電流:0.1mA 応答時間:2ms 24ピンコネクタヒューズあり	40,000	△		A6TXY54	プラスコモン入力ユニット, シンクタイプ出力ユニット用 (2線式タイプ)	8,700	○	
	A1SY40	16点 DC12/24V OFF時漏洩電流:0.1mA 応答時間:2ms 8点1コモン シンクタイプ 20点端子台 ヒューズあり, サージキラーあり	19,000	○		AC05TB	A6TXY36/A6TXY54/A6TBX70用 (プラスコモン/シンクタイプ用) 0.5m	5,900	○	
	A1SY41	32点 DC12/24V OFF時漏洩電流:0.1mA 応答時間:2ms 32点1コモン シンクタイプ 40ピンコネクタ ヒューズあり, サージキラーあり	33,000	○		AC10TB	A6TXY36/A6TXY54/A6TBX70用 (プラスコモン/シンクタイプ用) 1m	6,200	○	
	A1SY42A	32点 DC12/								

# 構成機器一覧

## QnAS

### 入出力ユニット

○仕込み生産品 △受注生産品 (1.5~2.5ヶ月) 詳細納期はお取引先へお問合せください。

品名	形名	概要	標準価格(円)	納期	
リレーターミナルユニット	ケーブル	AC06TE A6TE2-16SRN用 0.6m	5,000	○	
		AC10TE A6TE2-16SRN用 1m	5,400	○	
		AC30TE A6TE2-16SRN用 3m	7,000	○	
		AC50TE A6TE2-16SRN用 5m	9,000	○	
		AC100TE A6TE2-16SRN用 10m	12,000	○	
割込み入力		A1S161 割込み入力16点 DC12/24V 4/8mA 応答時間:0.2ms 16点1コモン 20点端子台	40,000	○	
ダミーユニット		A1SG62 16/32/48/64点ダミーユニット	14,000	○	
変換アダプタ	AnS用変換アダプタ	A1S-TA32 32点用圧接端子台アダプタ 0.5mm2(AGW20)	7,000	○	
		A1S-TA32-3 32点用圧接端子台アダプタ 0.3mm2(AGW22)	7,000	○	
		A1S-TA32-7 32点用圧接端子台アダプタ 0.75mm2(AGW18)	7,000	○	
		A1S-TB32 32点用端子台アダプタ 0.33~0.75mm2(AGW22~AGW18) ヨーロッパタイプの端子台へ変換	11,000	○	
		A6SIM-X64Y64 入出力シミュレーションユニット 入力64点 出力64点	165,000	△	
シミュレーション	ケーブル	AC30SIM A6SIM-X64Y64-A3□Bベース接続ケーブル 3m	21,000	△	
		AC07SIM A6SIM-X64Y64-A3□Bベース接続ケーブル 0.7m	12,000	△	
パルスキャッチ		A1SP60 入力16点 DC24V 7mA 応答時間:1.0ms 16点1コモン プラス、マイナスコモン共用 20点端子台 パルスキャッチ機能 (最小入力パルス幅:0.5ms)	30,000	○	
アナログタイマ		A1ST60 タイマ点数:8点 タイマ設定範囲:0.1~1.0s, 1~10s, 10~60s, 60~600s	28,000	△	
保護カバー		A1STECS-S A1S端子台カバーシート	2,500	△	

### アナログ入出力ユニット

アナログ入力	電圧・電流入力	A1S64AD 4チャンネル 入力:DC-10~10V, -20mA~20mA 出力 (分解能) : -4000~4000/-8000~8000/-12000~12000 変換速度:20ms/1チャンネル 20点端子台	90,000	○
		A1S68AD 8チャンネル 入力:DC-10~10V, 0~20mA 出力 (分解能) : 0~4000, -2000~2000 変換速度:0.5ms/1チャンネル 20点端子台	140,000	○
アナログ出力	電圧・電流出力	A1S62DA 2チャンネル 入力 (分解能) : -4000~4000, 0~4000/-8000~8000, 0~8000/-12000~12000, 0~12000 出力:DC-10~10V, DC0~20mA 変換速度:25ms/2チャンネル 20点端子台	90,000	○
		A1S68DAV 8チャンネル 入力 (分解能) : -2000~2000 出力:DC-10~10V 変換速度:4ms/8チャンネル 20点端子台	180,000	○
		A1S68DAI 8チャンネル 入力 (分解能):0~4000 出力:DC4~20mA 変換速度:4ms/8チャンネル 20点端子台	180,000	○
アナログ入出力		A1S63ADA アナログ入力2チャンネル 入力:DC-10~10V/-20~20mA アナログ出力1チャンネル 出力:DC-10~10V/0~-20mA 分解能:1/4000/-1/8000/-1/12000 変換速度:3ms/1チャンネル (1/12000時) 20点端子台	90,000	○
		A1S66ADA アナログ入力4チャンネル アナログ出力2チャンネル アナログ出力:DC-10~10V/-20~20mA 分解能:1/4000/-1/8000/-1/12000 変換速度:400μs/4チャンネル (アナログ入力)240μs/2チャンネル (アナログ出力) 20点端子台	120,000	○
温度入力	白金測温抵抗体	A1S62RD3N 2チャンネル 3線式白金測温抵抗体 (Pt100)(JIS C1604-1997, IEC 751-am2, JIS C1604-1989, DIN 43760-1980), (Pt100)(JIS C1604-1981) 変換速度:40ms/1チャンネル 20点端子台	85,000	○
		A1S62RD4N 2チャンネル 4線式白金測温抵抗体 (Pt100)(JIS C1604-1997, IEC 751-am2, JIS C1604-1989, DIN 43760-1980), (Pt100)(JIS C1604-1981) 変換速度:40ms/1チャンネル 20点端子台	85,000	○
温度調節	熱電対	A1S68TD 8チャンネル 熱電対(K, E, J, T, B, R, S) 変換速度:400ms/8チャンネル 20点端子台	180,000	○
		A1S62TCRT-S2 2チャンネル 白金測温抵抗体(Pt100, JPt100) ヒータ断線検知なし サンプリング周期:0.5s/4チャンネル 20点端子台 加熱冷却制御	100,000	△
温度調節	白金測温抵抗体	A1S64TCRT-S1 4チャンネル 白金測温抵抗体(Pt100, JPt100) ヒータ断線検知なし サンプリング周期:0.5s/4チャンネル 20点端子台	100,000	○
		A1S62TCRTBW-S2 2チャンネル 白金測温抵抗体(Pt100, JPt100) ヒータ断線検知あり サンプリング周期:0.5s/4チャンネル 20点端子台 加熱冷却制御	130,000	△
		A1S64TCRTBW-S1 4チャンネル 白金測温抵抗体(Pt100, JPt100) ヒータ断線検知あり サンプリング周期:0.5s/4チャンネル 20点端子台	130,000	△
		A1S62TCTT-S2 2チャンネル 熱電対(K, J, T, B, S, E, R, N, U, L, PLII, W5Re/W26Re) ヒータ断線検知なし サンプリング周期:0.5s/2チャンネル 20点端子台 加熱冷却制御	100,000	△
温度調節	熱電対	A1S64TCTT-S1 4チャンネル 熱電対(K, J, T, B, S, E, R, N, U, L, PLII, W5Re/W26Re) ヒータ断線検知なし サンプリング周期:0.5s/4チャンネル 20点端子台	100,000	○
		A1S62TCTTBW-S2 2チャンネル 热電対(K, J, T, B, S, E, R, N, U, L, PLII, W5Re/W26Re) ヒータ断线検知あり サンプリング周期:0.5s/2チャンネル 20点端子台 加热冷却制御	130,000	△
		A1S64TCTTBW-S1 4チャンネル 热電対(K, J, T, B, S, E, R, N, U, L, PLII, W5Re/W26Re) ヒータ断线検知あり サンプリング周期:0.5s/4チャンネル 20点端子台	130,000	○

### パルス入出力・位置決めユニット

高速カウンタ		1チャンネル 50/10kpps カウント入力信号:DC5/12/24V 外部入力:DC5/12/24V 比較出力:トランジスタ (オープンコレクタ) DC12/24V, 0.1A/1点, 0.8A/1コモン 20点端子台	80,000	○
		2チャンネル 100/10kpps カウント入力信号:DC5/12/24V 外部入力:DC5/12/24V 一致出力:トランジスタ (シンク),DC12/24V, 0.5A/1点, 2A/1コモン 20点端子台	75,000	○
		2チャンネル 100/10kpps カウント入力信号:DC5/12/24V 外部入力:DC5/12/24V 一致出力:トランジスタ (ソース),DC12/24V, 0.1A/1点, 0.4A/1コモン 20点端子台	75,000	△
		2チャンネル 200/10kpps カウント入力信号:RS-422-A (差動形ラインドライバ) 外部入力:DC5/12/24V 一致出力:トランジスタ (シンク),DC12/24V, 0.5A/1点, 2A/1コモン 20点端子台	80,000	○

## QnAS

### パルス入出力・位置決めユニット

○仕込み生産品 △受注生産品 (1.5~2.5ヶ月) 詳細納期はお取引先へお問合せください。

品名	形名	概要	標準価格(円)	納期
高速カウンタ	A1SD62D-S1	2チャンネル 200/10kpps カウント入力信号:RS-422-A (差動形ラインドライバ) 外部入力:RS-422-A (差動形ラインドライバ) 一致出力:トランジスタ (シンク),DC12/24V, 0.5A/1点, 2A/1コモン 20点端子台	80,000	○
位置決め	A1SD70	1軸 制御単位:pulse 位置決めデータ数:1/1軸 15ピンコネクタ, 9ピンコネクタ アナログ電圧出力(DC10~10V)	95,000	○
オーブンコレクタ/差動出力	A1SD75P1-S3	1軸 制御単位:pulse, mm, inch, degree 位置決めデータ数:600/1軸 最大出力パルス:400kpps (差動ドライバ) / 200kpps (オープンコレクタ) 36ピンコネクタ	85,000	○
	A1SD75P2-S3	2軸 2輪直線補間, 2輪円弧補間 制御単位:pulse, mm, inch, degree 位置決めデータ数:600/1軸 最大出力パルス:400kpps (差動ドライバ) / 200kpps (オープンコレクタ) 36ピンコネクタ	130,000	○
	A1SD75P3-S3	3輪 2輪直線補間, 2輪円弧補間 制御単位:pulse, mm, inch, degree 位置決めデータ数:600/1軸 最大出力パルス:400kpps (差動ドライバ) / 200kpps (オープンコレクタ) 36ピンコネクタ	180,000	○
SSCNET対応	A1SD75M1	1軸 制御単位:pulse, mm, inch, degree 位置決めデータ数:600/1軸 SSCNET接続	85,000	○
	A1SD75M2	2軸 2輪直線補間, 2輪円弧補間 制御単位:pulse, mm, inch, degree 位置決めデータ数:600/1軸 36ピンコネクタ SSCNET接続	130,000	○
	A1SD75M3	3輪 2輪直線補間, 2輪円弧補間 制御単位:pulse, mm, inch, degree 位置決めデータ数:600/1軸 36ピンコネクタ SSCNET接続	180,000	○
ケーブル	AD75C20SC	AD75P□/A1SD75P□位置決めユニットー三菱電機製MR-C□A接続ケーブル 2m	23,000	△
	AD75C20SH	AD75P□/A1SD75P□位置決めユニットー三菱電機製MR-H□A接続ケーブル 2m	23,000	△
	AD75C20SJ	AD75P□/A1SD75P□位置決めユニットー三菱電機製MR-J□A接続ケーブル 2m	23,000	△
ケーブル	AD75C20SJ2	AD75P□/A1SD75P□位置決めユニットー三菱電機製MR-J2□A接続ケーブル 2m	23,000	△
	AD75C20SNH	AJ65BT-D75P2-S3位置決めユニットー三菱電機製MR-H□A接続ケーブル 2m	33,000	△
	AD75C20SNJ2	AJ65BT-D75P2-S3位置決めユニットー三菱電機製MR-J2□J2S接続ケーブル 2m	33,000	△
金具	A1SD75-C01H	A1SD75P□/M□一周辺機器接続用変換ケーブル	10,000	○
	A1SD75-C0			

# 構成機器一覧

## QnAS

### 制御ネットワーク

○仕込み生産品 △受注生産品 (1.5~2.5ヶ月) 詳細納期はお取引先へお問合せください。

品名	形名	概要	標準価格(円)	納期
MELSEC NET(II)	光媒体変換	A6BSW-P-S6 自局側(IN, OUT):GI光ケーブル、他局側(IN, OUT):GI光ケーブル 光データリンク異常局バイバス用、局間延長	300,000	△
		A6BSW-P-S7 自局側(IN, OUT):GI光ケーブル、他局側(IN, OUT):SI光ケーブル 光データリンク異常局バイバス用、局間延長、ケーブル変換	300,000	△
	バイパススイッチ	A6BSW-R 同軸データリンク異常局バイバス 子局増設可 マスタ局の冗長運転切換え	45,000	△
MELSECNET/B	A1SJ71AT21B ツイストペアケーブル 一重バス MELSECNET/B (マスタ局/ローカル局)	100,000	○	
	A1SJ72T25B ツイストペアケーブル 一重バス MELSECNET/B (リモートI/O局)	100,000	○	
MELSECNET/MINI-S3	A1SJ71PT32-S3 光/ツイストペアケーブル兼用マスタユニット	62,000	○	
MELSECNETMINI-S3	伝送変換器 AJ35PTC-CNV ツイストペアケーブル←→プラスチックファイバケーブル MELSECNET/MINI, A2C用	45,000	△	
MELSEC-I/OLINK	A1SJ51T64 ツイストペア/キャブタイヤケーブル 一重バス MELSEC-I/OLINK (マスタユニット)	25,000	○	
B/NET	A1SJ71B62-S3 配電制御機器用伝送信号装置B/NETインターフェースユニット	120,000	○	
JEMANET(OPCN-1)	A1SJ71J92-S3 JEMANET(OPCN-1)インターフェースユニット マスタ局	130,000	○	
	A1SJ72J95 JEMANET(OPCN-1)インターフェースユニット スレーブ局	130,000	△	

### 周辺機器

カロミングユニット	ケーブル AC300R4	A7HGP/A6GPP-CPU接続用 30m	50,000	△
インテリジェントGPP	ケーブル AC30N2A	周辺機器-A/QnAシリーズCPUユニット接続用ケーブル	20,000	△
プログラミングユニット	Q6PU	CPUと接続するプログラム入力装置 QnACPU用	66,000	△
プログラミングユニット	AC20R4-EX	盤面中継用GPPケーブル 2m	50,000	△
	AC30R4	A7PU/A7HGP/A6GPP-CPU接続用 3m ※A7HGP-SET/A6GPP-SET付属	20,000	○
モデムインターフェースユニット	Q6TEL	周辺機器を電話回線接続するためのインターフェースユニット	60,000	△

### IDシステム

IDインターフェース	A1SD35ID1	リーダライタ1チャンネル接続 AnSCPU/QnASCPU用	87,000	△
	A1SD35ID2	リーダライタ2チャンネル接続 AnSCPU/QnASCPU用	130,000	△

## An

### CPU・ベース・電源

CPU	A2UCPU	入出力点数:512点 入出力デバイス点数:8192点 プログラム容量:14kステップ 基本命令処理速度 (LD命令) :0.20 μs	180,000	○
		入出力点数:1024点 入出力デバイス点数:8192点 プログラム容量:14kステップ 基本命令処理速度 (LD命令) :0.20 μs		
CPU	A3UCPU	入出力点数:2048点 入出力デバイス点数:8192点 プログラム容量:30kステップ (メイン) 30kステップ (サブ) 基本命令処理速度 (LD命令) :0.15 μs	480,000	○
		入出力点数:4096点 入出力デバイス点数:8192点 プログラム容量:30kステップ (メイン) 30kステップ ×3 (サブ) 基本命令処理速度 (LD命令) :0.15 μs		
CPU	A4UCPU	入出力点数:512点 入出力デバイス点数:512点 プログラム容量:14kステップ 基本命令処理速度 (LD命令) :0.20 μs	550,000	○
		入出力点数:1024点 入出力デバイス点数:512点 プログラム容量:14kステップ 基本命令処理速度 (LD命令) :0.20 μs 同軸データリンク機能付		
CPU	A2ACPU	入出力点数:512点 入出力デバイス点数:512点 プログラム容量:14kステップ 基本命令処理速度 (LD命令) :0.20 μs	165,000	○
		入出力点数:1024点 入出力デバイス点数:1024点 プログラム容量:14kステップ 基本命令処理速度 (LD命令) :0.20 μs		
CPU	A2ACPUP21	入出力点数:512点 入出力デバイス点数:512点 プログラム容量:14kステップ 基本命令処理速度 (LD命令) :0.20 μs 光データリンク機能付	265,000	○
		入出力点数:1024点 入出力デバイス点数:512点 プログラム容量:14kステップ 基本命令処理速度 (LD命令) :0.20 μs 同軸データリンク機能付		
CPU	A2ACPU-S1	入出力点数:1024点 入出力デバイス点数:1024点 プログラム容量:14kステップ 基本命令処理速度 (LD命令) :0.20 μs	187,000	○
		入出力点数:2048点 入出力デバイス点数:1024点 プログラム容量:14kステップ 基本命令処理速度 (LD命令) :0.20 μs 光データリンク機能付		
CPU	A2ACPUP21-S1	入出力点数:1024点 入出力デバイス点数:1024点 プログラム容量:14kステップ 基本命令処理速度 (LD命令) :0.20 μs 光データリンク機能付	287,000	○
		入出力点数:2048点 入出力デバイス点数:2048点 プログラム容量:30kステップ (メイン) 30kステップ (サブ) 基本命令処理速度 (LD命令) :0.20 μs 同軸データリンク機能付		
CPU	A2ACPUR21-S1	入出力点数:1024点 入出力デバイス点数:1024点 プログラム容量:14kステップ 基本命令処理速度 (LD命令) :0.20 μs 同軸データリンク機能付	287,000	○
		入出力点数:2048点 入出力デバイス点数:2048点 プログラム容量:30kステップ (メイン) 30kステップ (サブ) 基本命令処理速度 (LD命令) :0.20 μs 同軸データリンク機能付		
CPU	A2ACPUP21-S3	入出力点数:512点 入出力デバイス点数:512点 プログラム容量:14kステップ 基本命令処理速度 (LD命令) :0.20 μs 光データリンク機能付 (GIケーブル専用)	350,000	△
		入出力点数:1024点 入出力デバイス点数:1024点 プログラム容量:14kステップ 基本命令処理速度 (LD命令) :0.20 μs 光データリンク機能付 (GIケーブル専用)		
CPU	A2ACPUP21-S4	入出力点数:1024点 入出力デバイス点数:1024点 プログラム容量:14kステップ 基本命令処理速度 (LD命令) :0.20 μs 光データリンク機能付 (GIケーブル専用)	372,000	△
		入出力点数:2048点 入出力デバイス点数:2048点 プログラム容量:30kステップ (メイン) 30kステップ (サブ) 基本命令処理速度 (LD命令) :0.20 μs 光データリンク機能付 (GIケーブル専用)		
CPU	A3ACPU	入出力点数:2048点 入出力デバイス点数:2048点 プログラム容量:30kステップ (メイン) 30kステップ (サブ) 基本命令処理速度 (LD命令) :0.15 μs	440,000	○
		入出力点数:4096点 入出力デバイス点数:2048点 プログラム容量:30kステップ (メイン) 30kステップ (サブ) 基本命令処理速度 (LD命令) :0.15 μs		
CPU	A3ACPUP21	入出力点数:2048点 入出力デバイス点数:2048点 プログラム容量:30kステップ (メイン) 30kステップ (サブ) 基本命令処理速度 (LD命令) :0.15 μs	540,000	○
		入出力点数:4096点 入出力デバイス点数:2048点 プログラム容量:30kステップ (メイン) 30kステップ (サブ) 基本命令処理速度 (LD命令) :0.15 μs		
CPU	A3ACPUP21-S3	入出力点数:2048点 入出力デバイス点数:2048点 プログラム容量:30kステップ (メイン) 30kステップ (サブ) 基本命令処理速度 (LD命令) :0.15 μs	625,000	△
		入出力点数:4096点 入出力デバイス点数:2048点 プログラム容量:30kステップ (メイン) 30kステップ (サブ) 基本命令処理速度 (LD命令) :0.15 μs		
CPU	A3ACPUR21	入出力点数:2048点 入出力デバイス点数:2048点 プログラム容量:30kステップ (メイン) 30kステップ (サブ) 基本命令処理速度 (LD命令) :0.15 μs 同軸データリンク機能付	540,000	○
		入出力点数:4096点 入出力デバイス点数:2048点 プログラム容量:30kステップ (メイン) 30kステップ (サブ) 基本命令処理速度 (LD命令) :0.15 μs 同軸データリンク機能付		

## An

### CPU・ベース・電源

品名	形名	概要	標準価格(円)	納期
	A1NCPU	入出力点数:256点 入出力デバイス点数:256点 プログラム容量:6kステップ 基本命令処理速度 (LD命令) :1.0 μs メモリ容量:16kバイト 電源内蔵	140,000	○
	A1NCPU21	入出力点数:256点 入出力デバイス点数:256点 プログラム容量:6kステップ 基本命令処理速度 (LD命令) :1.0 μs メモリ容量:16kバイト 電源内蔵 光データリンク機能付	275,000	○
	A1NCPU21-S3	入出力点数:256点 入出力デバイス点数:256点 プログラム容量:6kステップ 基本命令処理速度 (LD命令) :1.0 μs 光データリンク機能付 (GIケーブル専用)	360,000	△
	A1NCPUR21	入出力点数:256点 入出力デバイス点数:256点 プログラム容量:6kステップ 基本命令処理速度 (LD命令) :1.0 μs メモリ容量:16kバイト 電源内蔵 同軸データリンク機能付	275,000	○
CPU	A2NCPU	入出力点数:512点 入出力デバイス点数:512点 プログラム容量:14kステップ 基本命令処理速度 (LD命令) :1.0 μs	150,000	○
	A2NCPU21	入出力点数:512点 入出力デバイス点数:512点 プログラム容量:14kステップ 基本命令処理速度 (LD命令) :1.0 μs 光データリンク機能付	250,000	○
	A2NCPUR21	入出力点数:512点 入出力デバイス点数:512点 プログラム容量:14kステップ 基本命令処理速度 (LD命令) :1.0 μs 同軸データリンク機能付	250,000	

# 構成機器一覧

An

CPU・ベース・電源

○仕込み生産品 △受注生産品 (1.5~2.5ヶ月) 詳細納期はお取引先へお問合せください。

品名	形名	概要	標準価格(円)	納期
メモリカセット	A3NMCA-8	RAM容量:64kバイト 4KROM/8KROM/16KROM装着可 ※メモリソケット2個	90,000	○
	A3NMCA-16	RAM容量:128kバイト (パラメータ設定範囲:96kバイト) 4KROM/8KROM/16KROM装着可 ※メモリソケット2個	120,000	○
	A3NMCA-24	RAM容量:192kバイト (パラメータ設定範囲:144kバイト) 4KROM/8KROM/16KROM装着可 ※メモリソケット2個	150,000	○
	A3NMCA-40	RAM容量:320kバイト (パラメータ設定範囲:144kバイト) 4KROM/8KROM/16KROM装着可 ※メモリソケット2個	200,000	○
	A3NMCA-56	RAM容量:448kバイト (パラメータ設定範囲:144kバイト) 4KROM/8KROM/16KROM装着可 ※メモリソケット2個	250,000	△
メモリカセット	4KROM	ROM容量:8kバイト (最大3kステップ) A1NCPU、メモリカセット用 ※2個必要	10,000	○
	8KROM	ROM容量:16kバイト (最大7kステップ) A2A, A2A-S1, A3A, A2N, A2N-S1, A3N、メモリカセット用 ※2個必要	16,700	○
	16KROM	ROM容量:32kバイト (最大15kステップ) A2A, A2A-S1, A3A, A2N, A2N-S1, A3N、メモリカセット用 ※2個必要	25,000	○
	4KEROM	ROM容量:8kバイト (最大3kステップ) A1NCPU用 ※2個必要 EEPROM	16,700	○
	4KRAM	RAM容量:8kバイト (最大3kステップ) A1NCPU, A3NMCA-0に装着 ※2個必要	13,500	○

入出力ユニット

品名	形名	概要	標準価格(円)	納期
DC (プラスコモン)	AX40	16点 DC12/24V 4/10mA 応答時間:10ms 8点1コモン プラスコモン 20点端子台	33,000	○
	AX41	32点 DC12/24V 4/10mA 応答時間:10ms 8点1コモン プラスコモン 38点端子台	52,000	○
	AX41-S1	32点 DC12/24V 4/10mA 応答時間:0.2ms 8点1コモン プラスコモン 38点端子台 高速入力	54,000	△
	AX42	64点 DC12/24V 3/7mA 応答時間:10ms 32点1コモン プラスコモン 40ピンコネクタ	65,000	○
	AX42-S1	64点 DC12/24V 3/7mA 応答時間:0.5ms 32点1コモン プラスコモン 40ピンコネクタ 高速入力	68,000	△
DC (マイナスコモン)	AX81B	32点 DC24V 7mA (外部スイッチON時) / 1.5mA (外部スイッチOFF時) 応答時間:10ms 8点1コモン プラス、マイナスコモン共用 38点端子台 断線検出機能付	60,000	△
	AX80	16点 DC12/24V 4/10mA 応答時間:10ms 8点1コモン マイナスコモン 20点端子台	40,000	△
	AX80E	16点 DC12/24V 4/10mA 応答時間:6ms/1ms (高速モード) 8点1コモン マイナスコモン 20点端子台	42,000	△
	AX81	32点 DC12/24V 4/10mA 応答時間:10ms 8点1コモン マイナスコモン 38点端子台	50,000	○
	AX81-S2	32点 DC48/60V 3/4mA 応答時間:20ms 8点1コモン マイナスコモン 38点端子台	53,400	△
AC100	AX81-S3	32点 DC12/24V 4/10mA 応答時間:0.2ms 8点1コモン マイナスコモン 38点端子台	53,400	△
	AX82	64点 DC12/24V 3/7mA 応答時間:10ms 32点1コモン マイナスコモン 37ピンDサブコネクタ	70,000	△
	AX10	16点 AC100~120V 10mA 応答時間:25ms 16点1コモン 20点端子台	35,000	○
	AX11	32点 AC100~120V 10mA 応答時間:25ms 32点1コモン 38点端子台	61,000	○
	AX11EU	32点 AC100~120V 12mA 応答時間:25ms 32点1コモン 38点端子台 CE適合	61,000	△
AC200	AX20	16点 AC200~240V 10mA 応答時間:25ms 16点1コモン 20点端子台	42,000	△
	AX21	32点 AC200~240V 10mA 応答時間:25ms 32点1コモン 38点端子台	70,000	○
	AX21EU	32点 AC200~240V 12mA 応答時間:25ms 32点1コモン 38点端子台 CE適合	70,000	△
AC/DC(共用)	AX31	32点 DC12V/DC24V/AC12V/AC24V 4mA(DC12V/AC12V)/8.5mA(DC24V/AC24V) 応答時間:25ms 32点1コモン 38点端子台	57,000	△
DC(共用)	AX31-S1	32点 DC24V 8.5mA 応答時間:10ms 32点1コモン プラス、マイナスコモン共用 38点端子台	52,000	△
	AX50-S1	16点 DC48V 4mA 応答時間:10ms 8点1コモン プラス、マイナスコモン共用 20点端子台	36,000	△
	AX60-S1	16点 DC100/110/125V 2mA 応答時間:20ms 8点1コモン プラス、マイナスコモン共用 20点端子台	42,000	△
	AX70	16点 DC5/12/24V 5.5/3/6mA 応答時間:3ms 8点1コモン プラス、マイナスコモン共用 20点端子台	34,000	△
	AX71	32点 DC5/12/24V 5.5/3/6mA 応答時間:3ms 8点1コモン プラス、マイナスコモン共用 38点端子台	50,000	○
	AX81-S1	32点 DC12/24V 2.5/5mA 応答時間:10ms 8点1コモン プラス、マイナスコモン共用 38点端子台	52,000	△
	AY10	16点 DC24V/AC240V, 2A/1点, 8A/1コモン 応答時間:12ms 8点1コモン 20点端子台	37,000	○
リレー	AY10A	16点 DC24V/AC240V, 2A/1点, 16A/全点 応答時間:12ms 全点独立 38点端子台	40,000	○
	AY11	16点 DC24V/AC240V, 2A/1点, 8A/1コモン OFF時漏洩電流:0.1mA 応答時間:12ms 8点1コモン 20点端子台 サージキラーあり	43,000	○
	AY11A	16点 DC24V/AC240V, 2A/1点, 16A/全点 OFF時漏洩電流:0.1mA 応答時間:12ms 全点独立 38点端子台 サージキラーあり CE適合	47,000	○
	AY11AEU	16点 DC24V/AC240V, 2A/1点, 16A/全点 OFF時漏洩電流:0.1mA 応答時間:12ms 全点独立 38点端子台 サージキラーあり CE適合	47,000	△
	AY11E	16点 DC24V/AC240V, 2A/1点, 8A/1コモン OFF時漏洩電流:0.1mA 応答時間:12ms 8点1コモン 20点端子台 サージキラーあり	45,000	△
	AY11EEU	16点 DC24V/AC240V, 2A/1点, 8A/1コモン OFF時漏洩電流:0.1mA 応答時間:12ms 8点1コモン 20点端子台 サージキラーあり CE適合	45,000	△
	AY13	32点 DC24V/AC240V, 2A/1点, 5A/1コモン 応答時間:12ms 8点1コモン 38点端子台	68,000	○

An

○仕込み生産品 △受注生産品 (1.5~2.5ヶ月) 詳細納期はお取引先へお問合せください。

品名	形名	概要	標準価格(円)	納期
トライアック	AY13E	32点 DC24V/AC240V, 2A/1点, 5A/1コモン 応答時間:12ms 8点1コモン 38点端子台ヒューズあり	81,000	○
	AY13EU	32点 DC24V/AC24V, 2A/1点, 5A/1コモン 応答時間:12ms 8点1コモン 38点端子台 CE適合	68,000	△
	AY15EU	24点 DC24V/AC240V, 2A/1点, 8A/1コモン 応答時間:12ms 8点1コモン 38点端子台 CE適合	55,000	△
	AY22	16点 AC100~240V OFF時漏洩電流:3mA 8点1コモン 20点端子台 ヒューズあり、サージキラーあり	51,000	○
	AY23	32点 AC100~240V OFF時漏洩電流:3mA 応答時間:0.5Hz+1ms 8点1コモン 38点端子台 ヒューズあり、サージキラーあり	85,000	○
	AY40	16点 DC12/24V OFF時漏洩電流:0.1mA 応答時間:2ms 8点1コモン シンクタイプ 20点端子台 サージキラーあり	38,000	○
	AY40A	16点 DC12/24V OFF時漏洩電流:0.1mA 応答時間:2ms 全点独立 シンクタイプ 38点端子台 サージキラーあり	44,000	△
	AY41	32点 DC12/24V OFF時漏洩電流:0.1mA 応答時間:2ms 16点1コモン シンクタイプ 38点端子台 サージキラーあり	48,000	○
	AY42	64点 DC12/24V OFF時漏洩電流:0.1mA 応答時間:2ms 32点1コモン シンクタイプ 40ピンコネクタ サージキラーあり	67,000	○
	AY42-S1	64点 DC12/24V OFF時漏洩電流:0.1mA 応答時間:0.3ms 32点1コモン シンクタイプ 40ピンコネクタ サージキラーあり 高速出力	70,000	△
トランジスタ(シンク)	AY42-S3	64点 DC12/24V OFF時漏洩電流:0.1mA 応答時間:2ms 32点1コモン シンクタイプ 40ピンコネクタ ヒューズあり、サージキラーあり	70,000	△
	AY42-S4	64点 DC12/24V OFF時漏洩電流:0.1mA 応答時間:2ms 32点1コモン シンクタイプ 40ピンコネクタ サージキラーあり (フォトカプラ内蔵ゼネラーダイオード)	67,000	△
	AY50	16点 DC12/24V OFF時漏洩電流:0.1mA 応答時間:2ms 8点1コモン シンクタイプ 20点端子台 ヒューズあり、サージキラーあり	42,000	△
	AY51	32点 DC12/24V OFF時漏洩電流:0.1mA 応答時間:2ms 16点1コモン シンクタイプ 38点端子台 サージキラーあり	55,000	○
	AY51-S1	32点 DC12/24V OFF時漏洩電流:0.1mA 応答時間:2ms 16点1コモン シンクタイプ 38点端子台 ヒューズあり、サージキラーあり	60,000	△
	AY60	16点 DC24V OFF時漏洩電流:0.1mA 応答時間:2ms 8点1コモン ソースタイプ 20点端子台 ヒューズあり、サージキラーあり	48,000	○
	AY60E	16点 DC24V OFF時漏洩電流:0.1mA 応答時間:2ms 8点1コモン ソースタイプ 20点端子台 ヒューズあり、サージキラーあり	55,000	△
	AY60S	16点 DC24/48V OFF時漏洩電流:0.1mA 応答時間:3ms 8点1コモン シンクタイプ 20点端子台 ヒューズあり、サージキラーあり	63,000	△
	AY70	16点 DC5/12V 応答時間:1ms 8点1コモン シンクタイプ 20点端子台	35,000	△
	AY71	32点 DC5/12V 応答時間:1ms 16点1コモン シンクタイプ 38点端子台	46,000	△
トランジスタ(ソース)	AY72	64点 DC5/12V 応答時間:1ms 32点1コモン シンクタイプ 40ピンコネクタ	68,000	△
	AY80	16点 DC12/24V OFF時漏洩電流:0.1mA 応答時間:2ms 8点1コモン ソースタイプ 20点端子台 ヒューズあり、サージキラーあり	48,000	△
	AY81	32点 DC12/24V OFF時漏洩電流:0.1mA 応答時間:2ms ソースタイプ 38点端子台 サージキラーあり	65,000	○
	AY82EP	64点 DC12/24V OFF時漏洩電流:0.1mA 応答時間:1.5ms 32点1コモン ソースタイプ 40ピンコネクタ サーマルプロテクトあり、短絡保護あり、サージキラーあり	89,000	△
	A42XY	入力64点 DC7V以上 応答時間:16ms 16ピンコネクタ ダイナミック出力	85,000	△
コネクタ	AH42	入力32点 DC12		

# 構成機器一覧

An

## 出入力ユニット

○仕込み生産品 △受注生産品 (1.5~2.5ヶ月) 詳細納期はお取引先へお問合せください。

品名	形名	概要	標準価格(円)	納期
コネクタ /端子台 変換ユニット	AC05TB	A6TBXY36/A6TBXY54/A6TBX70用 (プラスコモン/シンクタイプ用) 0.5m	5,900	○
	AC10TB	A6TBXY36/A6TBXY54/A6TBX70用 (プラスコモン/シンクタイプ用) 1m	6,200	○
	AC20TB	A6TBXY36/A6TBXY54/A6TBX70用 (プラスコモン/シンクタイプ用) 2m	6,800	○
	AC30TB	A6TBXY36/A6TBXY54/A6TBX70用 (プラスコモン/シンクタイプ用) 3m	7,500	○
	AC50TB	A6TBXY36/A6TBXY54/A6TBX70用 (プラスコモン/シンクタイプ用) 5m	8,700	○
	AC80TB	A6TBXY36/A6TBXY54/A6TBX70用 (プラスコモン/シンクタイプ用) 8m ※コモン電源0.5A以下	10,000	○
	AC100TB	A6TBXY36/A6TBXY54/A6TBX70用 (プラスコモン/シンクタイプ用) 10m ※コモン電源0.5A以下	11,000	○
	AC05TB-E	A6TBX36-E/A6TBY36-E/A6TBX54-E/A6TBY54-E/A6TBX70-E用 (マイナスコモン, ソースタイプ用) 0.5m	6,400	○
	AC10TB-E	A6TBX36-E/A6TBY36-E/A6TBX54-E/A6TBY54-E/A6TBX70-E用 (マイナスコモン, ソースタイプ用) 1m	6,700	○
	AC20TB-E	A6TBX36-E/A6TBY36-E/A6TBX54-E/A6TBY54-E/A6TBX70-E用 (マイナスコモン, ソースタイプ用) 2m	7,300	○
	AC30TB-E	A6TBX36-E/A6TBY36-E/A6TBX54-E/A6TBY54-E/A6TBX70-E用 (マイナスコモン, ソースタイプ用) 3m	8,000	○
	AC50TB-E	A6TBX36-E/A6TBY36-E/A6TBX54-E/A6TBY54-E/A6TBX70-E用 (マイナスコモン, ソースタイプ用) 5m	9,300	○
リレーターミナルユニット	A6TE2-16SRN	40ピンコネクタ DC24Vトランジスタ出力ユニット (シンクタイプ) 用	18,000	○
リレーターミナル ユニット	AC06TE	A6TE2-16SRN用 0.6m	5,000	○
	AC10TE	A6TE2-16SRN用 1m	5,400	○
	AC30TE	A6TE2-16SRN用 3m	7,000	○
	AC50TE	A6TE2-16SRN用 5m	9,000	○
	AC100TE	A6TE2-16SRN用 10m	12,000	○
割込み入力	AI61	割込み入力16点 DC12/24V 6/14mA 応答時間:0.2ms 16点1コモン 20点端子台	57,000	△
ダミーユニット	AI61-S1	割込み入力16点 DC24V 14mA 応答時間:8ms 16点1コモン 20点端子台	89,000	△
	AG62	16/32/48/64点ダミーユニット	14,000	○
シミュレーション	A6SIM-X64Y64	入出力シミュレーションユニット 入力64点 出力64点	165,000	△
	A6SW16	16点シミュレーションスイッチ	10,000	△
	A6SW32	32点シミュレーションスイッチ	15,000	△
シミュレーション	AC30SIM	A6SIM-X64Y64-A3[B]ベース接続ケーブル 3m	21,000	△
	AC07SIM	A6SIM-X64Y64-A3[B]ベース接続ケーブル 0.7m	12,000	△

## アナログ入出力ユニット

アナログ 入力	A68AD	8チャンネル 入力:DC-10~10V, DC4~20mA 出力 (分解能):-2000~2000 変換速度:2.5ms/1チャンネル 38点端子	140,000	○
	A68AD-S2	8チャンネル 入力:DC-10~10V, DC4~20mA 出力 (分解能):-2000~2000 変換速度:2.5ms/1チャンネル 38点端子 チャンネルごとにA/D変換の有無を設定可	140,000	△
	A68ADN	8チャンネル 入力:DC-10~10V, -20~20mA 出力 (分解能):-4000~4000, -8000~8000, -12000~12000 変換速度:20ms/1チャンネル 38点端子	140,000	○
	A616AD	16チャンネル 入力:DC-10~10V, DC-20~20mA 出力 (分解能):-4000~4000, -2000~2000 変換速度:1ms (サンプリング処理時)/7ms (ダイレクトアクセス処理時) 38点端子台	250,000	○
アナログ 出力	A68DAV	8チャンネル 入力 (分解能):-4000~4000/-8000~8000/-12000~12000 出力:DC-10~10V 変換速度:40ms/8チャンネル 38点端子台	250,000	○
	A616DAV	16チャンネル 入力 (分解能):-4000~4000 出力:DC-5~5V/DC-10~10V 変換速度:0.5ms×チャンネル数+2ms 38点端子台	400,000	○
	A68DAI-S1	8チャンネル 入力 (分解能):-0~4000/0~8000/0~12000 出力:DC0~20mA 変換速度:40ms/8チャンネル 38点端子台	250,000	○
	A616DAI	16チャンネル 入力 (分解能):-0~4000 出力:DC0~20mA 変換速度:0.5ms×チャンネル数+2ms 38点端子台	400,000	○
電圧・電流出力	A62DA	2チャンネル 入力 (分解能):-2000~2000, -1000~1000 出力:DC-10~10V, DC4~20mA 変換速度:15ms/2チャンネル 20点端子台	140,000	○
	A62DA-S1	2チャンネル 入力 (分解能):-0~4000 出力:DC0~10V, DC4~20mA 変換速度:15ms/2チャンネル 20点端子台	140,000	○
温度入力	A68RD3N	8チャンネル 3線式白金測温抵抗体 (Pt100(JIS C1604-1997, IEC 751-am2, JIS C1604-1989, DIN 43760-1980),JP100(JIS C1604-1981) 変換速度:40ms/1チャンネル 38点端子台)	160,000	○
	A68RD4N	8チャンネル 4線式白金測温抵抗体 (Pt100(JIS C1604-1997, IEC 751-am2, JIS C1604-1989, DIN 43760-1980),JP100(JIS C1604-1981) 変換速度:40ms/1チャンネル 38点端子台)	160,000	△
	A616TD	16チャンネル (単独時) /105チャンネル (A60MXT(N)拡張時) /120チャンネル (A60MX/A60MXR(N)拡張時) 変換速度:1m/1チャンネル (単独時) 50ms/1チャンネル (拡張時) ※A60MXT(N)拡張時のみ熱電対接続可	250,000	△
マルチプレクサ	A60MX	16チャンネル 入力:DC-10~10V, DC-20~20mA 38点端子台 非絶縁 A616AD/A616TD拡張用	170,000	△
	A60MXR	16チャンネル 入力:DC-10~10V, DC-20~20mA 38点端子台 絶縁 (水銀リレー) A616AD/A616TD拡張用	200,000	△
	A60MXRN	16チャンネル 入力:DC-10~10V, DC-20~20mA 38点端子台 絶縁 (フォトMOSリレー) A616AD/A616TD拡張用	200,000	○

An

○仕込み生産品 △受注生産品 (1.5~2.5ヶ月) 詳細納期はお取引先へお問合せください。

品名	形名	概要	標準価格(円)	納期
マルチプレクサ	A60MXT	16チャンネル 热電対入力 38点端子台 絶縁 (水銀リレー) A616TD拡張用	280,000	△
	A60MXTN	16チャンネル 热電対入力 38点端子台 絶縁 (フォトMOSリレー) A616TD拡張用	280,000	○
	マルチプレクサ ケーブル	マルチプレクサユニット用拡張ケーブル	12,000	△
パルス入出力・位置決めユニット				
高速カウンタ	AD61	2チャンネル 50kpps カウント入力信号:DC5/12/24V 外部入力:DC5/12/24V 一致出力:トランジスタ (オープンコレクタ).DC12/24V, 0.5A 38点端子台	89,000	○
	AD61S1	2チャンネル 10kpps カウント入力信号:DC5/12/24V 外部入力:DC5/12/24V 一致出力:トランジスタ (オープンコレクタ).DC12/24V, 0.5A 38点端子台	89,000	○
位置決め	AD70	1軸 制御単位:pulse 位置決めデータ数:1/1軸 15ピンコネクタ アナログ電圧出力(DC-10~10V)	110,000	△
	AD72	2軸 2輪直線補間 制御単位:pulse, mm, inch, degree 位置決めデータ数:400/1軸 15ピンコネクタ, 9ピンコネクタ アナログ電圧出力(DC-10~10V)	250,000	△
	AD75P1-S3	1軸 制御単位:pulse, mm, inch, degree 位置決めデータ数:600/1軸 最大出力パルス:400kpps (差動ドライバ) /200kpps (オープンコレクタ) 36ピンコネクタ	95,000	○
	AD75P2-S3	2輪 2輪直線補間、2輪円弧補間 制御単位:pulse, mm, inch, degree 位置決めデータ数:600/1軸 最大出力パルス:400kpps (差動ドライバ) /200kpps (オープンコレクタ) 36ピンコネクタ	150,000	○
	AD75P3-S3	3輪 2輪直線補間、2輪円弧補間 制御単位:pulse, mm, inch, degree 位置決めデータ数:600/1軸 最大出力パルス:400kpps (差動ドライバ) /200kpps (オープンコレクタ) 36ピンコネクタ	200,000	○
	AD75M1	1軸 制御単位:pulse, mm, inch, degree 位置決めデータ数:600/1軸 36ピンコネクタ SSCNET接続	95,000	○
	AD75M2	2軸 2輪直線補間、2輪円弧補間 制御単位:pulse, mm, inch, degree 位置決めデータ数:600/1軸 36ピンコネクタ SSCNET接続	150,000	○
	AD75M3	3軸 2輪直線補間、2輪円弧補間 制御単位:pulse, mm, inch, degree 位置決めデータ数:600/1軸 36ピンコネクタ SSCNET接続	200,000	○
	AD75C20SC	AD75P□/A1SD75P□位置決めユニット-三菱電機製MR-C□A接続ケーブル 2m	23,000	△
ケーブル	AD75C20SH	AD75P□/A1SD75P□位置決めユニット-三菱電機製MR-H□A接続ケーブル 2m	23,000	△
	AD75C20SJ	AD75P□/A1SD75P□位置決めユニット-三菱電機製MR-J□A接続ケーブル 2m	23,000	△
	AD75C20SJ2	AD75P□/A1SD75P□位置決めユニット-三菱電機製MR-J2□A接続ケーブル 2m	23,000	△
金具	AD75C20SNH	AJ65BT-D75P2-S3位置決めユニット-三菱電機製MR-H□A接続ケーブル 2m	33,000	△
	AD75C20SNJ2	AJ65BT-D75P2-S3位置決めユニット-三菱電機製MR-J2/J2S接続ケーブル 2m	33,000	△
ティーチングユニット	AD75CK	AD75 GOT用ケーブルクランプ金具	2,500	△
位置検出	AD75TU	ハンディタイプ 位置決めデータの書き込み、読み出し、テスト、モニタ他 位置決めデータの保存 (カセット/F機能)	100,000	△
	AD71TU	ハンディタイプ 位置決めデータの書き込み、読み出し、テスト、モニタ他	100,000	△
情報ユニット	A61LS	位置検出軸数:1軸 分解能:4096 出力チャンネル数:16チャンネル	210,000	△
	A62LS-S5	分解能:4096×32回転~409.6×320回転 (多回転型) 0.0039062mm/256mm~0.015625mm/1024mm (リニア型) 出力チャンネル数:16チャンネル	320,000	△
	A63LS	位置検出軸数:2軸 分解能:4096×32回転~409.6×320回転 出力チャンネル数:16チャンネル	480,000	△
	A64BTL	4チャンネル 計測範囲:0.000~3550.000mm 分解能:0.025mm 超音波リニアスケール接続	120,000	△

# 構成機器一覧

An

制御ネットワーク

○仕込み生産品 △受注生産品 (1.5~2.5ヶ月) 詳細納期はお取引先へお問合せください。

品名	形名	概要	標準価格(円)	納期
MELSEC NET/10	AJ61BT11	マスタ局／ローカル局共用 AnCPU用	70,000	○
	SI/QSI光ケーブル AJ72QLP25	SI/QSI/H-PCF／広帯域H-PCF光ケーブル 二重ループ リモートI/Oネット (リモートI/O局)	180,000	△
	GI光ケーブル AJ72QLP25G	GI光ケーブル 二重ループ リモートI/Oネット (リモートI/O局)	280,000	△
	AJ72QLR25	3C-2V／5C-2V同軸ケーブル 二重ループ リモートI/Oネット (リモートI/O局)	180,000	△
	AJ72QBR15	3C-2V／5C-2V同軸ケーブル 一重バス リモートI/Oネット (リモートI/O局)	180,000	△
	SI/QSI光ケーブル AJ71LP21	SI/QSI/H-PCF／広帯域H-PCF光ケーブル 二重ループ PC間ネット (管理局／通常局)／リモートI/Oネット (リモートマスタ局)	180,000	○
	GI光ケーブル AJ71LP21G	GI光ケーブル 二重ループ PC間ネット (管理局／通常局)／リモートI/Oネット (リモートマスタ局)	280,000	△
	AJ71LR21	3C-2V／5C-2V同軸ケーブル 二重ループ PC間ネット (管理局／通常局)／リモートI/Oネット (リモートマスタ局)	180,000	○
	AJ71BR11	3C-2V／5C-2V同軸ケーブル 一重バス PC間ネット (管理局／通常局)／リモートI/Oネット (リモートマスタ局)	180,000	○
	AJ71AP21	SI-200／250光ケーブル 二重ループ MELSECNET(II) (マスタ局／ローカル局)	150,000	○
MELSECNET(II)	AJ71AR21	3C-2V／5C-2V同軸ケーブル 二重ループ MELSECNET(II) (マスタ局／ローカル局)	150,000	○
	AJ72P25	SI-200／250光ケーブル 二重ループ MELSECNET(II) (リモートI/O局)	180,000	○
	AJ72P25-S3	GI光ケーブル 二重ループ MELSECNET(II) (リモートI/O局)	180,000	△
	AJ72R25	3C-2V／5C-2V同軸ケーブル 二重ループ MELSECNET(II) (リモートI/O局)	180,000	○
	A6BSW-P-S3	自局側(IN, OUT):SI光ケーブル、他局側(IN, OUT):SI光ケーブル 光データリンク異常局バイパス用、局間延長	300,000	△
MELSEC NET(II)	A6BSW-P-S4	自局側(IN, OUT):SI光ケーブル、他局側IN:GI光ケーブル、他局側OUT:SI光ケーブル 光データリンク異常局バイパス用、局間延長、ケーブル変換	300,000	△
	A6BSW-P-S5	自局側(IN, OUT):SI光ケーブル、他局側(IN, OUT):GI光ケーブル 光データリンク異常局バイパス用、局間延長、ケーブル変換	300,000	△
	A6BSW-P-S6	自局側(IN, OUT):GI光ケーブル、他局側(IN, OUT):GI光ケーブル 光データリンク異常局バイパス用、局間延長	300,000	△
	A6BSW-P-S7	自局側(IN, OUT):GI光ケーブル、他局側(IN, OUT):SI光ケーブル 光データリンク異常局バイパス用、局間延長、ケーブル変換	300,000	△
	A6BSW-R	同軸データリンク異常局バイパス 子局増設可 マスタ局の冗長運転切換え	45,000	△
	AJ71AT21B	ツイストペアケーブル 一重バス MELSECNET/B (マスタ局／ローカル局)	120,000	○
MELSECNET/MINI-S3	AJ72T25B	ツイストペアケーブル 一重バス MELSECNET/B (リモートI/O局)	120,000	△
	AJ71PT32-S3	光ファイバケーブル／ツイストペアケーブル 二重ループ マスタユニット	115,000	○
	AJ71T32-S3	ツイストペアケーブル 一重ループ マスタユニット	95,000	△
	AJ72PT35	光ファイバケーブル／ツイストペアケーブル 二重ループ リモートI/O局	130,000	△
	AJ72T35	ツイストペアケーブル 一重ループ リモートI/O局	120,000	△
MELSECNET/MINI-S3	伝送変換器 AJ35PTC-CNV	ツイストペアケーブル←→プラスチックファイバケーブル MELSECNET/MINI, A2C用	45,000	△
MELSEC-I/OLINK	AJ51T64	ツイストペア／キャブタイヤケーブル 一重バス MELSEC-I/OLINK (マスタユニット)	40,000	○
B/NET	AJ71B62-S3	配電制御機器用伝送信号装置B/NETインターフェースユニット	120,000	△
周辺機器				
ROMライタユニット	A6WU	本体CPUへ装着するP-ROMライタ装置	80,000	△
ROMライタユニット	AC03WU	A6WU-A6PHP/A6HGP接続ケーブル 0.3m	20,000	△
EPROMライタアダプタ	A6WA-28P	EPROM28pin用ライトアダプタ	5,000	△
プログラミングユニット	AC300R4	A7HGP/A6GPP-CPU接続用 30m	50,000	△
シリアルインターフェース	AC30N2A	周辺機器-A/QnAシリーズCPUユニット接続用ケーブル	20,000	△
プログラミングユニット	A7PU	CPUと接続するプログラム入力装置 ACPU用 ※AnA, AnUはA3H相当のデバイス範囲のみ	66,000	△
	A7PUS	CPUと接続するプログラム入力装置 ACPU用 ※AnSCPUのみネジ止め可	64,000	○
	A8PUE	CPUと接続するプログラム入力装置 ACPU用 英語表示	72,000	△
	A8PUJ	CPUと接続するプログラム入力装置 ACPU用 ハンドヘルド接続専用	44,000	○
	A8UPU	CPUと接続するプログラム入力装置 ACPU用	66,000	○
	AC20R4-A8PU	CPU-A8UPU/A8PUJ接続用 ※A8PUJ付属	12,000	○
プログラミングユニット	AC20R4-EX	盤面中継用GPPケーブル 2m	50,000	△
	AC30R4	A7PU/A7HGP/A6GPP-CPU接続用 3m ※A7HGP-SET/A6GPP-SET付属	20,000	○
	AC30R4-PUS	CPU-A8UPU/A7PUS接続用	20,000	○
	A8PU-BG	A8PU, A8UPU用ソフトケース	10,000	△
モデルインタフェースユニット	A6TEL	周辺機器を電話回線接続するためのインターフェースユニット	66,000	△
	Q6TEL	周辺機器を電話回線接続するためのインターフェースユニット	60,000	△
外部表示	A6DU-B	液晶:16文字×2行 データアクセス用 (CPU動作状態、デバイスのモニタ／変更)	40,000	△
IDシステム				
IDインターフェース	AD35ID1	リーダライタ1チャンネル接続 AnCPU/QnACPU用	130,000	△
	AD35ID2	リーダライタ2チャンネル接続 AnCPU/QnACPU用	200,000	△

AnS

CPU・ベース・電源

○仕込み生産品 △受注生産品 (1.5~2.5ヶ月) 詳細納期はお取引先へお問合せください。

品名	形名	概要	標準価格(円)	納期
CPU	A1SCPUC24-R2	入出力点数:256点 入出力デバイス点数:256点 プログラム容量:8kステップ 基本命令処理速度 (LD命令):1.0μs 内蔵RAMメモリ容量:32kバイト 計算機リンク機能付	100,000	○
	A1SHCPU	入出力点数:256点 入出力デバイス点数:256点 プログラム容量:8kステップ 基本命令処理速度 (LD命令):0.33μs 内蔵RAMメモリ容量:64kバイト	50,000	○
	A1SJHCPU	入出力点数:256点 入出力デバイス点数:256点 プログラム容量:8kステップ 基本命令処理速度 (LD命令):0.33μs 内蔵RAMメモリ容量:64kバイト 5スロット, AC100~240V入力/DC5V3A出力電源	46,000	○
	A2SHCPU	入出力点数:512点 入出力デバイス点数:512点 プログラム容量:14kステップ 基本命令処理速度 (LD命令):0.25μs 内蔵RAMメモリ容量:64kバイト	65,000	○
	A2USCPU	入出力点数:512点 入出力デバイス点数:8192点 プログラム容量:14kステップ 基本命令処理速度 (LD命令):0.2μs 内蔵RAMメモリ容量:64kバイト	100,000	○
	A2USHCPU-S1	入出力点数:1024点 入出力デバイス点数:8192点 プログラム容量:30kステップ 基本命令処理速度 (LD命令):0.09μs 内蔵RAMメモリ容量:256kバイト	120,000	○
	A1S38B	8スロット 電源ユニット装着可 QnAS/AnSシリーズユニット装着用	20,000	○
	A1S35B	5スロット 電源ユニット装着可 QnAS/AnSシリーズユニット装着用	13,500	○
	A1S33B	3スロット 電源ユニット装着可 QnAS/AnSシリーズユニット装着用	13,000	○
	A1S32B	2スロット 電源ユニット装着可 QnAS/AnSシリーズユニット装着用	12,000	○
ベース	A1S58B	8スロット 電源ユニット装着不可 QnAS/AnSシリーズユニット装着用	20,000	○
	A1S55B	5スロット 電源ユニット装着不可 QnAS/AnSシリーズユニット装着用	13,500	○
	A1S52B	2スロット 電源ユニット装着不可 QnAS/AnSシリーズユニット装着用	12,000	○
	A1S68B	8スロット 電源ユニット装着可 QnAS/AnSシリーズユニット装着用	22,000	○
	A1S65B	5スロット 電源ユニット装着可 QnAS/AnSシリーズユニット装着用	15,000	○
増設ベース	A1SC01B	増設ベース水平方向接続用 0.055m ※増設ベース1台につき1本必要	4,000	○
	A1SC03B	増設ベース接続用 0.3m ※増設ベース1台につき1本必要	5,000	○
	A1SC07B	増設ベース接続用 0.7m ※増設ベース1台につき1本必要	7,000	○
	A1SC12B	増設ベース接続用 1.2m ※増設ベース1台につき1本必要	10,000	○
	A1SC30B	増設ベース接続用 3m ※増設ベース1台につき1本必要	16,000	○
増設ケーブル	A1SC60B	増設ベース接続用 6m ※増設ベース1台につき1本必要	25,000	○
	A1SC05NB	A5□B/A6□B増設ベース接続用 0.45m ※増設ベース1台につき1本必要	10,000	○
	A1SC07NB	A5□B/A6□B増設ベース接続用 0.7m ※増設ベース1台につき1本必要	12,000	○
	A1SC30NB	A5□B/A6□B増設ベース接続用 3m ※増設ベース1台につき1本必要	23,000	○
	A1SC50NB	A5□B/A6□B増設ベース接続用 5m ※増設ベース1台につき1本必要	26,000	○
電源	A1SG60	I/Oスロット用プランクカバー	2,000	○
	A1S61PN	入力電圧範囲:AC100~240V 出力電圧:DC5V 出力電流:5A	20,000	○
	A1S62PN	入力電圧範囲:AC100~240V 出力電圧:DC5/24V 出力電流:3/0.6A	23,000	○
パッテリ	A1S63P	入力電圧範囲:DC24V 出力電圧:DC5V 出力電流:5A	35,000	○
	A6BAT	IC-RAMメモリ/A7HGPのCMOSパックアップ用	4,000	○
	A1SNMCA-2KE	プログラム容量:2kステップ EEPROMカセット (A1S, A1SH, A1SJ, A1SJH専用)	13,000	○
メモリカセット	A1SNMCA-8KE	プログラム容量:8kステップ EEPROMカセット (A1S, A1SH, A1SJ, A1SJH専用)	26,000	○
	A1SNMCA-8KP	プログラム容量:8kステップ EEPROMカセット (A1S, A1SH, A1SJ, A1SJH専用)	11,000	○
	A2SNMCA-30KE	プログラム容量:30kステップ EEPROMカセット (A2S, A2SH, A2US(S1), A2USH-S1専用)	28,000	○
入出力ユニット				
DC (プラスコモン)	A1SX40	16点 DC12/24V 3/7mA 応答時間:10ms 16点1コモン プラスコモン 20点端子台	19,000	○
	A1SX40-S1	16点 DC24V 7mA 応答時間:0.2ms 16点1コモン プラスコモン 20点端子台 高速入力	20,000	

# 構成機器一覧

## AnS

### 入出力ユニット

○仕込み生産品 △受注生産品 (1.5~2.5ヶ月) 詳細納期はお取引先へお問合せください。

品名	形名	概要	標準価格(円)	納期	
入力	A1SX71	32点 DC5/12/24V 1.2/3.3/7mA 応答時間:3ms 32点1コモン プラス、マイナスコモン共用 40ピンコネクタ	36,000	○	
	A1SX80	16点 DC12/24V 3/7mA 応答時間:10ms 16点1コモン プラス、マイナスコモン共用 20点端子台	24,000	○	
	A1SX80-S1	16点 DC24V 7mA 応答時間:0.5ms 16点1コモン プラス、マイナスコモン共用 20点端子台 高速入力	25,000	△	
	A1SX80-S2	16点 DC24V 7mA 応答時間:10ms 16点1コモン プラス、マイナスコモン共用 20点端子台 高漏れ電流センサ用	24,000	○	
	A1SX81	32点 DC12/24V 3/7mA 応答時間:10ms 32点1コモン プラス、マイナスコモン共用 37ピンDサブコネクタ	41,000	○	
	A1SX81-S2	32点 DC24V 7mA 応答時間:10ms 32点1コモン プラス、マイナスコモン共用 37ピンDサブコネクタ 高漏れ電流センサ用	41,000	○	
	A1SX82-S1	64点 DC24V 5mA 応答時間:0.3ms 32点1コモン プラス、マイナスコモン共用 40ピンコネクタ 高速入力	61,000	○	
	AC/DC(共用)	16点 DC12V/DC24V/AC12V/AC24V 4.2mA(DC12V, AC12V)/8.6mA(DC24V/AC24V) 応答時間:25ms 16点1コモン 20点端子台	19,500	○	
	A1SX30	16点 DC24V/AC24V 8A/1点、8A/1コモン 応答時間:12ms 8点1コモン 20点端子台	26,000	○	
リレー	A1SY10	16点 DC24V/AC240V, 2A/1点、8A/1コモン 応答時間:12ms 8点1コモン 20点端子台	26,000	○	
	A1SY10EU	16点 DC24V/AC120V, 2A/1点、8A/1コモン 応答時間:12ms 8点1コモン 20点端子台 CE適合	26,000	△	
	A1SY14EU	12点 DC24V/AC240V, 2A/1点、8A/1コモン 応答時間:12ms 4点1コモン 20点端子台 CE適合	25,000	△	
	A1SY18A	8点 DC24V/AC240V, 2A/1点、8A/1ユニット 応答時間:12ms 全点独立 20点端子台	24,000	○	
	A1SY18AEU	8点 DC24V/AC240V, 2A/1点 応答時間:12ms 全点独立 20点端子台 CE適合	24,000	△	
	A1SY22	16点 AC100/240V OFF時漏洩電流:3mA 応答時間:0.5Hz+1ms 8点1コモン 20点端子台 ヒューズあり、サージキラーあり	32,000	○	
	A1SY28A	8点 AC100~240V OFF時漏洩電流:3mA 応答時間:0.5Hz+1ms 全点独立 20点端子台 サージキラーあり	28,000	○	
	A1S42Y	16/32/48/64点 DC12/24V OFF時漏洩電流:0.1mA 応答時間:2ms 24ピンコネクタヒューズあり	40,000	△	
	A1SY40	16点 DC12/24V OFF時漏洩電流:0.1mA 応答時間:2ms 8点1コモン シンクタイプ 20点端子台 ヒューズあり、サージキラーあり	19,000	○	
	A1SY41	32点 DC12/24V OFF時漏洩電流:0.1mA 応答時間:2ms 32点1コモン シンクタイプ 40ピンコネクタ ヒューズあり、サージキラーあり	33,000	○	
出力	A1SY42P	64点 DC12/24V OFF時漏洩電流:0.1mA 応答時間:1ms 32点1コモン シンクタイプ 40ピンコネクタ ヒューズなし、サージキラーあり	53,000	○	
	A1SY50	16点 DC12/24V OFF時漏洩電流:0.1mA 応答時間:2ms 8点1コモン シンクタイプ 20点端子台 ヒューズあり、サージキラーあり	20,000	○	
	A1SY60	16点 DC24V OFF時漏洩電流:0.1mA 応答時間:2ms 8点1コモン シンクタイプ 20点端子台 ヒューズあり、サージキラーあり	40,000	○	
	A1SY60E	16点 DC5/12/24V OFF時漏洩電流:0.1mA 応答時間:10ms 8点1コモン ソースタイプ 20点端子台 ヒューズあり、サージキラーあり	52,000	△	
	A1SY68A	8点 DC5/12/24/48V OFF時漏洩電流:0.1mA 応答時間:10ms 全点独立 20点端子台 サージキラーあり	28,000	○	
	TTL CMOS	A1SY71	32点 DC5/12V 応答時間:1ms 32点1コモン シンクタイプ 40ピンコネクタ ヒューズあり	33,000	○
	A1SY80	16点 DC12/24V OFF時漏洩電流:0.1mA 応答時間:2ms 8点1コモン ソースタイプ 20点端子台 ヒューズあり、サージキラーあり	26,000	○	
	A1SY81	32点 DC12/24V OFF時漏洩電流:0.1mA 応答時間:2ms 32点1コモン ソースタイプ 37ピンDサブコネクタ ヒューズあり、サージキラーあり	45,000	○	
	A1SY82	64点 DC12/24V OFF時漏洩電流:0.1mA 応答時間:2ms 32点1コモン ソースタイプ 40ピンコネクタ ヒューズあり、サージキラーあり	65,000	○	
	DC/トランジスタ	A1SH42	入力32点 DC12/24V 2/5mA 応答時間:10ms 32点1コモン 出力32点 DC12/24V OFF時漏洩電流:0.1mA 応答時間:2ms 32点1コモン ヒューズあり、サージキラーあり 40ピンコネクタ	53,000	○
入出力	A1SH42-S1	入力32点 DC24V 5mA 応答時間:0.3ms 32点1コモン 出力32点 DC12/24V OFF時漏洩電流:0.1mA 応答時間:2ms 32点1コモン ヒューズあり、サージキラーあり 40ピンコネクタ	53,000	○	
	DC/リレー	A1SX48Y18	入力8点 DC24V 7mA 応答時間:12ms 8点1コモン プラスコモン 出力8点 DC24V/AC240V, 2A/1点、8A/1コモン 応答時間:12ms 8点1コモン 20点端子台	25,000	○
	A1SJ-56DR	入力32点 DC24V 7mA 応答時間:10ms 16点1コモン プラスコモン 出力24点 DC24V/AC240V, 2A/1点、5A/1コモン 応答時間:12ms 8点1コモン 34点端子台	77,000	△	
	DC/トランジスタ	A1SX48Y58	入力8点 DC24V 7mA 応答時間:10ms 8点1コモン プラスコモン 出力8点 DC12/24V OFF時漏洩電流:0.1mA 応答時間:2ms 8点1コモン ヒューズあり、サージキラーあり 20点端子台	20,000	○
	A1SJ-56DT	入力32点 DC24V 7mA 応答時間:10ms 16点1コモン プラスコモン 出力24点 DC24V OFF時漏洩電流:0.1mA 応答時間:2ms 8点1コモン サージキラーあり 34点端子台	68,000	△	
	コネクタ	A6CON1	はんだ付け用32点コネクタ (40ピンコネクタ)	2,000	○
	A6CON2	圧着端子接続用32点コネクタ (40ピンコネクタ)	2,200	○	
	A6CON3	フラットケーブル圧接用32点コネクタ (40ピンコネクタ)	1,600	○	
	A6CON4	はんだ付け用32点コネクタ (40ピンコネクタ 2方向ケーブル取付可能)	2,000	○	

## AnS

### 入出力ユニット

○仕込み生産品 △受注生産品 (1.5~2.5ヶ月) 詳細納期はお取引先へお問合せください。

品名	形名	概要	標準価格(円)	納期
コネクタ	A6CON1E	はんだ付け用32点コネクタ (37ピンDサブコネクタ)	2,000	○
	A6CON2E	圧着端子接続用32点コネクタ (37ピンDサブコネクタ)	2,300	○
	A6CON3E	フラットケーブル圧接用32点コネクタ (37ピンDサブコネクタ)	1,600	○
	A6TBX36-E	マイナスコモン入力ユニット用 (標準タイプ)	6,700	△
	A6TBX54-E	マイナスコモン入力ユニット用 (2線式タイプ)	8,700	△
	A6TBX70	プラスコモン入力ユニット用 (3線式タイプ)	10,200	○
	A6TBX70-E	マイナスコモン入力ユニット用 (3線式タイプ)	10,200	△
	A6TBY36-E	ソースタイプ出力ユニット用 (標準タイプ)	6,700	△
	A6TBY54-E	ソースタイプ出力ユニット用 (2線式タイプ)	8,700	△
コネクタ／端子台変換ユニット	A6TBY54-E/A6TBXY36/A6TBXY54/A6TBX70用 (プラスコモン/シンクタイプ用)	6,700	○	
	A6TBXY36	プラスコモン入力ユニット、シンクタイプ出力ユニット用 (標準タイプ)	8,700	○
	A6TBXY54	プラスコモン入力ユニット、シンクタイプ出力ユニット用 (2線式タイプ)	8,700	○
	AC05TB	A6TBXY36/A6TBXY54/A6TBX70用 (プラスコモン/シンクタイプ用) 0.5m	5,900	○
	AC10TB	A6TBXY36/A6TBXY54/A6TBX70用 (プラスコモン/シンクタイプ用) 1m	6,200	○
	AC20TB	A6TBXY36/A6TBXY54/A6TBX70用 (プラスコモン/シンクタイプ用) 2m	6,800	○
	AC30TB	A6TBXY36/A6TBXY54/A6TBX70用 (プラスコモン/シンクタイプ用) 3m	7,500	○
	AC50TB	A6TBXY36/A6TBXY54/A6TBX70用 (プラスコモン/シンクタイプ用) 5m	8,700	○
	AC80TB	A6TBXY36/A6TBXY54/A6TBX70用 (プラスコモン/シンクタイプ用) 8m ※コモン電源0.5A以下	10,000	○
	AC100TB	A6TBXY36/A6TBXY54/A6TBX70用 (プラスコモン/シンクタイプ用) 10m ※コモン電源0.5A以下	11,000	○
コネクタ／端子台変換ユニット	AC05TB-E	A6TBX36-E/A6TBY36-E/A6TBX54-E/A6TBY54-E/A6TBX70-E用 (マイナスコモン, ソースタイプ用) 0.5m	6,400	○
	AC10TB-E	A6TBX36-E/A6TBY36-E/A6TBX54-E/A6TBY54-E/A6TBX70-E用 (マイナスコモン, ソースタイプ用) 1m	6,700	○
	AC20TB-E	A6TBX36-E/A6TBY36-E/A6TBX54-E/A6TBY54-E/A6TBX70-E用 (マイナスコモン, ソースタイプ用) 2m	7,300	○
	AC30TB-E	A6TBX36-E/A6TBY36-E/A6TBX54-E/A6TBY54-E/A6TBX70-E用 (マイナスコモン, ソースタイプ用) 3m	8,000	○
	AC50TB-E	A6TBX36-E/A6TBY36-E/A6TBX54-E/A6TBY54-E/A6TBX70-E用 (マイナスコモン, ソースタイプ用) 5m	9,300	○
	A6TE2-16SRN	40ピンコネクタ DC24Vトランジスタ出力ユニット (シンクタイプ) 用	18,000	○
	AC06TE	A6TE2-16SRN用 0.6m	5,000	○
	AC10TE	A6TE2-16SRN用 1m	5,400	○
	AC30TE	A6TE2-16SRN用 3m	7,000	○
	AC50TE	A6TE2-16SRN用 5m	9,000	○
リレーターミナルユニット	AC100TE	A6TE2-16SRN用 10m	12,000	○
	A1SI61	割込み入力16点 DC12/24V 4/8mA 応答時間:0.2ms 16点1コモン 20点端子台	40,000	○
	A1SG62	16/32/48/64点ダミーユニット	14,000	○
	A1S-TA32	32点用圧接端子台アダプタ 0.5mm2(AGW20)	7,000	○
	A1S-TA32-3	32点用圧接端子台アダプタ 0.3mm2(AGW22)	7,000	○
変換アダプタ	A1S-TA32-7	32点用圧接端子台アダプタ 0.75mm2(AGW18)	7,000	○
	A1S-TB32	32点用端子台アダプタ 0.33~0.75mm2(AGW22~AGW18) ヨーロッパタイプの端子台へ変換	11,000	○
	A6SIM-X64Y64	入出力シミュレーションユニット 入力64点 出力64点	165,000	△
	AC30SIM	A6SIM-X64Y64-A3□Bベース接続ケーブル 3m	21,000	△
シミュレーション	AC07SIM	A6SIM-X64Y64-A3□Bベース接続ケーブル 0.7m	12,000	△
	A1SP60	入力16点 DC24V 7mA 応答時間:1.0ms 16点1コモン プラス、マイナスコモン共用 20点端子台 パルスキャッチ機能 (最小入力パルス幅:0.5ms)	30,000</	

# 構成機器一覧

## AnS

### アナログ入出力ユニット

○仕込み生産品 △受注生産品 (1.5~2.5ヶ月) 詳細納期はお取引先へお問合せください。

品名	形名	概要	標準価格(円)	納期
温度入力	A1S62RD3N	2チャンネル 3線式白金測温抵抗体 (Pt100/JIS C1604-1997, IEC 751-am2, JIS C1604-1989, DIN 43760-1980, JPt100(JIS C1604-1981) 変換速度:40ms/1チャンネル 20点端子台	85,000	○
	A1S62RD4N	2チャンネル 4線式白金測温抵抗体 (Pt100/JIS C1604-1997, IEC 751-am2, JIS C1604-1989, DIN 43760-1980, JPt100(JIS C1604-1981) 変換速度:40ms/1チャンネル 20点端子台	85,000	○
	A1S68TD	8チャンネル 熱電対(K, E, J, T, B, R, S) 変換速度:400ms/8チャンネル 20点端子台	180,000	○
温度調節	A1S62TCRT-S2	2チャンネル 白金測温抵抗体(Pt100, JPt100) ヒータ断線検知なし サンプリング周期:0.5s/4チャンネル 20点端子台 加熱冷却制御	100,000	△
	A1S64TCRT-S1	4チャンネル 白金測温抵抗体(Pt100, JPt100) ヒータ断線検知なし サンプリング周期:0.5s/4チャンネル 20点端子台	100,000	○
	A1S62TCRTBW-S2	2チャンネル 白金測温抵抗体(Pt100, JPt100) ヒータ断線検知あり サンプリング周期:0.5s/4チャンネル 20点端子台 加熱冷却制御	130,000	△
	A1S64TCRTBW-S1	4チャンネル 白金測温抵抗体(Pt100, JPt100) ヒータ断線検知あり サンプリング周期:0.5s/4チャンネル 20点端子台	130,000	△
	A1S62TCTT-S2	2チャンネル 熱電対(K, J, T, B, S, E, R, N, U, L, PLII, W5Re/W26Re) ヒータ断線検知なし サンプリング周期:0.5s/2チャンネル 20点端子台 加熱冷却制御	100,000	△
	A1S64TCTT-S1	4チャンネル 熱電対(K, J, T, B, S, E, R, N, U, L, PLII, W5Re/W26Re) ヒータ断線検知なし サンプリング周期:0.5s/4チャンネル 20点端子台	100,000	○
	A1S62TCTTBW-S2	2チャンネル 熱電対(K, J, T, B, S, E, R, N, U, L, PLII, W5Re/W26Re) ヒータ断線検知あり サンプリング周期:0.5s/2チャンネル 20点端子台 加熱冷却制御	130,000	△
	A1S64TCTTBW-S1	4チャンネル 熱電対(K, J, T, B, S, E, R, N, U, L, PLII, W5Re/W26Re) ヒータ断線検知あり サンプリング周期:0.5s/4チャンネル 20点端子台	130,000	○

### パルス入出力・位置決めユニット

高速カウンタ	A1SD61	1チャンネル 50/10kpps カウント入力信号:DC5/12/24V 外部入力:DC5/12/24V 比較出力:トランジスタ (オープンコレクタ) DC12/24V, 0.1A/1点, 0.8A/1コモン 20点端子台	80,000	○
	A1SD62	2チャンネル 100/10kpps カウント入力信号:DC5/12/24V 外部入力:DC5/12/24V 一致出力:トランジスタ (シンク),DC12/24V, 0.5A/1点, 2A/1コモン 20点端子台	75,000	○
	A1SD62E	2チャンネル 100/10kpps カウント入力信号:DC5/12/24V 外部入力:DC5/12/24V 一致出力:トランジスタ (ソース),DC12/24V, 0.1A/1点, 0.4A/1コモン 20点端子台	75,000	△
	A1SD62D	2チャンネル 200/10kpps カウント入力信号:RS-422-A (差動形ラインドライバ) 外部入力:DC5/12/24V 一致出力:トランジスタ (シンク),DC12/24V, 0.5A/1点, 2A/1コモン 20点端子台	80,000	○
	A1SD62D-S1	2チャンネル 200/10kpps カウント入力信号:RS-422-A (差動形ラインドライバ) 外部入力:RS-422-A (差動形ラインドライバ) 一致出力:トランジスタ (シンク),DC12/24V, 0.5A/1点, 2A/1コモン 20点端子台	80,000	○
	A1SD70	1軸 制御単位:pulse 位置決めデータ数:1/1軸 15ビンコネクタ, 9ビンコネクタ アナログ電圧出力(DC-10~10V)	95,000	○
位置決め	A1SD75P1-S3	1軸 制御単位:pulse, mm, inch, degree 位置決めデータ数:600/1軸 最大出力パルス:400kpps (差動ドライバ) /200kpps (オープンコレクタ) 36ピンコネクタ	85,000	○
	A1SD75P2-S3	2軸 2輪直線補間, 2輪円弧補間 制御単位:pulse, mm, inch, degree 位置決めデータ数:600/1軸 最大出力パルス:400kpps (差動ドライバ) /200kpps (オープンコレクタ) 36ピンコネクタ	130,000	○
	A1SD75P3-S3	3軸 2輪直線補間, 2輪円弧補間 制御単位:pulse, mm, inch, degree 位置決めデータ数:600/1軸 最大出力パルス:400kpps (差動ドライバ) /200kpps (オープンコレクタ) 36ピンコネクタ	180,000	○
	A1SD75M1	1軸 制御単位:pulse, mm, inch, degree 位置決めデータ数:600/1軸 36ピンコネクタ SSCNET接続	85,000	○
	A1SD75M2	2軸 2輪直線補間, 2輪円弧補間 制御単位:pulse, mm, inch, degree 位置決めデータ数:600/1軸 36ピンコネクタ SSCNET接続	130,000	○
	A1SD75M3	3軸 2輪直線補間, 2輪円弧補間 制御単位:pulse, mm, inch, degree 位置決めデータ数:600/1軸 36ピンコネクタ SSCNET接続	180,000	○
	AD75C20SC	AD75P□/A1SD75P□位置決めユニット-三菱電機製MR-C□A接続ケーブル 2m	23,000	△
	AD75C20SH	AD75P□/A1SD75P□位置決めユニット-三菱電機製MR-H□A接続ケーブル 2m	23,000	△
	AD75C20SJ	AD75P□/A1SD75P□位置決めユニット-三菱電機製MR-J□A接続ケーブル 2m	23,000	△
	AD75C20SJ2	AD75P□/A1SD75P□位置決めユニット-三菱電機製MR-J2□A接続ケーブル 2m	23,000	△
ケーブル	AD75C20SNH	AJ65BT-D75P2-S3位置決めユニット-三菱電機製MR-H□A接続ケーブル 2m	33,000	△
	AD75C20SNJ2	AJ65BT-D75P2-S3位置決めユニット-三菱電機製MR-J2/J2S接続ケーブル 2m	33,000	△
	A1SD75-C01H	A1SD75P□/M□-周辺機器接続用変換ケーブル	10,000	○
	A1SD75-C01HA	A1SD75P□/M□-周辺機器接続用変換ケーブル	10,000	○
	AD75CK	AD75, GOT用ケーブルランプ金具	2,500	△
ティーチングユニット	AD75TU	ハンディタイプ 位置決めデータの書込み、読み出し、テスト、モニタ他 位置決めデータの保存 (カセットI/F機能)	100,000	△
	AD71TU	ハンディタイプ 位置決めデータの書込み、読み出し、テスト、モニタ他	100,000	△
位置検出	A1S62LS	位置検出軸数:1軸 分解能:4096×32回転～409.6×320回転 出力チャンネル数:16チャンネル	280,000	○

## AnS

### 情報ユニット

○仕込み生産品 △受注生産品 (1.5~2.5ヶ月) 詳細納期はお取引先へお問合せください。

品名	形名	概要	標準価格(円)	納期
Ethernet	A1SJ71E71N3-T	10BASE-T	200,000	○
	A1SJ71E71N-B2	10BASE2	200,000	○
	A1SJ71E71N-B5	10BASE5	200,000	○
	A1SJ71CMO-S3	データ伝送用モデムインターフェースユニット モジュラコネクタ 伝送速度:0.3～14.4kbps	250,000	○
モデムインターフェース	A1SD51S	ベーシックプログラム実行ユニット RS-232 2チャンネル, RS-422/485 1チャンネル	120,000	○
計算機リンク	A1SJ71UC24-R2	RS-232 1チャンネル 伝送速度:0.3～19.2kbps 計算機リンク機能	70,000	○
	A1SJ71UC24-R4	RS-422/485 1チャンネル 伝送速度:0.3～19.2kbps 計算機リンク機能,マルチドロップリンク機能	70,000	○
	A1SJ71UC24-PRF	RS-232 1チャンネル 伝送速度:0.3～19.2kbps 計算機リンク機能,プリント機能	90,000	○
	SW□IVD-AD51HP	QD51H/AD51H-S3/A1SD51S用ソフトウェアパッケージ	80,000	○
	A1SD59J-S2	メモリカードインターフェース (A1SD59J-MIF外付け)	70,000	△
	A1SD59J-MIF	A1SD59J-S2専用メモリカードユニット	50,000	△
	AC20MIF-L	A1SD59J-S2～A1SD59J-MIF接続用 2m	30,000	○
	A1SS91	PC簡易監視 PC簡易監視ユニット RUN出力:1点 エラー出力:1点 汎用出力:3点	35,000	△
制御ネットワーク				
CC-Link	A1SJ61BT11	マスター局/ローカル局共用 AnSCPU用	35,000	○
AS-i	A1SJ71AS92	AS-iシステムマスター用	100,000	△
SI/QS1光ケーブル	A1SJ72QLP25	SI/QS1/H-PCF/広帯域H-PCF光ケーブル 二重ループ リモートI/Oネット (リモートI/O局)	180,000	○
同軸ケーブル	A1SJ72QLR25	3C-2V/5C-2V同軸ケーブル 二重ループ リモートI/Oネット (リモートI/O局)	180,000	△
A1SJ72QBR15	3C-2V/5C-2V同軸ケーブル 一重バス リモートI/Oネット (リモートI/O局)	180,000	△	
SI/QS1光ケーブル	A1SJ71LP21	SI/QS1/H-PCF/広帯域H-PCF光ケーブル 二重ループ PC間ネット (管理局/通常局) /リモートI/Oネット (リモートマスター局)	180,000	○
同軸ケーブル	A1SJ71LR21	3C-2V/5C-2V同軸ケーブル 二重ループ PC間ネット (管理局/通常局) /リモートI/Oネット (リモートマスター局)	180,000	○
MELSECNET(II)	A1SJ71AP21	SI-200/250光ケーブル 二重ループ MELSECNET(II)マスター局/ローカル局	150,000	○
	A1SJ71AR21	3C-2V/5C-2V同軸ケーブル 二重ループ MELSECNET(II)マスター局/ローカル局	150,000	○
	A6BSW-P-S3	自局側(IN, OUT):SI光ケーブル, 他局側(IN, OUT):GI光ケーブル 光データリンク異常局バイパス用, 局間延長	300,000	△
	A6BSW-P-S4	自局側(IN, OUT):SI光ケーブル, 他局側IN:GI光ケーブル, 他局側OUT:GI光ケーブル 光データリンク異常局バイパス用, 局間延長, ケーブル変換	300,000	△
MELSECNET(II)	A6BSW-P-S5	自局側(IN, OUT):SI光ケーブル, 他局側(IN, OUT):GI光ケーブル 光データリンク異常局バイパス用, 局間延長, ケーブル変換	300,000	△
	A6BSW-P-S6	自局側(IN, OUT):GI光ケーブル, 他局側(IN, OUT):GI光ケーブル 光データリンク異常局バイパス用, 局間延長	300,000	△
	A6BSW-P-S7	自局側(IN, OUT):GI光ケーブル, 他局側(IN, OUT):SI光ケーブル 光データリンク異常局バイパス用, 局間延長, ケーブル変換	300,000	△
	A6BSW-R	同軸データリンク異常局バイパス 子局増設可 マスター局の冗長運転切換え	45,000	△
MELSECNET/B	A1SJ71AT21B	ツイストペアケーブル 一重バス MELSECNET/B (マスター局/ローカル局)	100,000	○
MELSECNET/MINI-S3	A1SJ71PT32-S3	光/ツイストペアケーブル兼用マスター用	62,000	○
MELSECNET/CNV	AJ35PTC-CNV	ツイストペアケーブル→プラスチックファイバーケーブル MELSECNET/MINI, A2C用	45,000	△
MELSEC-I/OLINK	A1SJ51T64	ツイストペア/キャブタイヤケーブル 一重バス MELSEC-I/OLINK (マスター用)	25,00	

# 構成機器一覧

## AnS

### 周辺機器

○仕込み生産品 △受注生産品 (1.5~2.5ヶ月) 詳細納期はお取引先へお問合せください。

品名	形名	概要	標準価格(円)	納期
モデムインターフェースユニット	A6TEL	周辺機器を電話回線接続するためのインターフェースユニット	66,000	△
	Q6TEL	周辺機器を電話回線接続するためのインターフェースユニット	60,000	△
外部表示	A6DU-B	液晶:16文字×2行 データアクセス用 (CPU動作状態、デバイスのモニタ/変更)	40,000	△

### IDシステム

IDインターフェース	A1SD35ID1	リーダライタ1チャンネル接続 AnSCPU/QnASCPU用	87,000	△
	A1SD35ID2	リーダライタ2チャンネル接続 AnSCPU/QnASCPU用	130,000	△

## A1FX

### CPU・ベース・電源

CPU	A1FXCPU	入出力点数:224点 入出力デバイス点数:224点 プログラム容量:14kステップ 基本命令処理速度 (LD命令):0.25μs 内蔵RAMメモリ容量:64kバイト 内蔵EEPROMメモリ容量:32kバイト	100,000	△
バッテリ	A6BAT	IC-RAMメモリ/A7HGPのCMOSバックアップ用	4,000	○
周辺機器				
プログラミングユニット	A7PU	CPUと接続するプログラム入力装置 ACPU用 ※AnA, AnUはA3H相当のデバイス範囲のみ	66,000	△
	A7PUS	CPUと接続するプログラム入力装置 ACPU用 ※AnSCPUのみネジ止め可	64,000	○
	A8PUE	CPUと接続するプログラム入力装置 ACPU用 英語表示	72,000	△
	A8PUJ	CPUと接続するプログラム入力装置 ACPU用 ハンドヘルド接続専用	44,000	○
プログラミングユニット	AC20R4-A8PU	CPU-A8PU/A8PUJ接続用 ※A8PUJ付属	12,000	○
	AC30R4-PUS	CPU-A8UPU/A7PUS接続用	20,000	○
	A8PU-BG	A8PU, A8UPU用ソフトケース	10,000	△
外部表示	A6DU-B	液晶:16文字×2行 データアクセス用 (CPU動作状態、デバイスのモニタ/変更)	40,000	△

## A0J2H

### CPU・ベース・電源

CPU	A0J2HCPU	入出力点数:480点 入出力デバイス点数:480点 プログラム容量:8kステップ 基本命令処理速度 (LD命令):1.25μs RAMメモリ容量:32Kバイト 電源内蔵	64,000	○	
	A0J2HCPUP21	入出力点数:480点 入出力デバイス点数:480点 プログラム容量:8kステップ 基本命令処理速度 (LD命令):1.25μs RAMメモリ容量:32Kバイト 電源内蔵 光ディーリング機能付	200,000	○	
	A0J2HCPUR21	入出力点数:480点 入出力デバイス点数:480点 プログラム容量:8kステップ 基本命令処理速度 (LD命令):1.25μs RAMメモリ容量:32Kバイト 電源内蔵 同軸データリンク機能付	200,000	○	
	A0J2HCPU-DC24V	入出力点数:480点 入出力デバイス点数:480点 プログラム容量:8kステップ 基本命令処理速度 (LD命令):1.25μs RAMメモリ容量:32Kバイト 電源内蔵 (DC24V用)	70,000	△	
ベース	接続ケーブル	A0J2-C01	ユニット積み重ね用ケーブル 80mm 入出力ユニット標準装備	2,000	○
		A0J2-C03	横置き用ケーブル 300mm	2,200	○
		A0J2-C03F	A0J2 56点 入出力ユニット段積用	2,200	△
		A0J2-C06	縦置き用ケーブル 550mm	2,500	○
		A0J2-C10	延長用ケーブル 1000mm	4,000	○
		A0J2-C20	延長用ケーブル 2000mm	6,000	○
電源	バッテリ	A0J2-C04B	A65B/A55B/A56B接続用ケーブル 400mm	5,000	△
		A0J2-C10B	A65B/A68B/A55B/A56B接続用ケーブル 1000mm	8,000	△
		A0J2-PW	入力電圧範囲:AC100~120V/AC200~240V 出力電圧:DC5~12V 出力電流:2.3A/1.5A	30,000	△
		A6BAT	IC-RAMメモリ/A7HGPのCMOSバックアップ用	4,000	○
メモリカセット	RAM/ROM	4KROM	ROM容量:8kバイト (最大3kステップ) A1NCPU, メモリカセット用 ※2個必要	10,000	○
		8KROM	ROM容量:16kバイト (最大7kステップ) A2A, A2A-S1, A3A, A2N, A2N-S1, A3N, メモリカセット用 ※2個必要	16,700	○
		16KROM	ROM容量:32kバイト (最大15kステップ) A2A, A2A-S1, A3A, A2N, A2N-S1, A3N, メモリカセット用 ※2個必要	25,000	○
入出力ユニット					
入力	AC	A0J2-E32A	32点 AC100~120V 10mA 応答時間:35ms 16点1コモン 36点端子台	45,000	△
	DC(プラスコモン)	A0J2-E32D	32点 DC12/24V 3/7mA 応答時間:10ms 16点1コモン プラスコモン 36点端子台	37,000	○
出力	リレー	A0J2-E24R	24点 DC24V/AC240V, 2A/1点, 5A/1コモン 応答時間:12ms 8点1コモン 36点端子台	38,000	○
	トライアック	A0J2-E24S	24点 AC100~240V OFF時漏洩電流:3mA 応答時間:0.5Hz+1ms 36点端子台 ヒューズあり, サージキラーあり	57,000	△
入出力	トランジスタ(シンク)	A0J2-E24T	24点 DC12/24V OFF時漏洩電流:0.1mA 応答時間:2ms 8点1コモン 36点端子台 サージキラーあり	30,000	○
	DC/リレー	A0J2-E28DR	入力16点 DC12/24V 3/7mA 応答時間:10ms 16点1コモン プラスコモン 出力12点DC24V/AC240V, 2A/1点, 5A/1コモン 応答時間:12ms 8点1コモン, 3点1コモン, 独立接点 36点端子台	42,000	○
		A0J2-E56DR	入力32点 DC12/24V 3/7mA 応答時間:10ms 16点1コモン プラスコモン 出力24点DC24V/AC240V, 2A/1点, 5A/1コモン 応答時間:12ms 8点1コモン サージキラーあり 36点端子台	70,000	○

## A0J2H

### 入出力ユニット

品名	形名	概要	標準価格(円)	納期	
DC/トランジスタ	A0J2-E28DT	入力16点 DC12/24V 3/7mA 応答時間:10ms 16点1コモン プラスコモン 出力12点DC24V/AC240V, 2A/1点, 5A/1コモン 応答時間:12ms 8点1コモン, 3点1コモン, 独立接点 36点端子台 サージキラーあり 36点端子台	38,000	○	
	A0J2-E56DT	入力32点 DC12/24V 3/7mA 応答時間:10ms 16点1コモン プラスコモン 出力24点DC24V/AC240V, 2A/1点, 5A/1コモン 応答時間:12ms 8点1コモン, 3点1コモン, 独立接点 36点端子台 サージキラーあり 36点端子台	62,000	○	
AC/リレー	A0J2-E28AR	入力16点 AC100~120V 10mA 応答時間:35ms 16点1コモン 出力12点 AC100~240V, 2A/1点, 5A/1コモン 応答時間:12ms 8点1コモン, 3点1コモン, 独立接点 36点端子台	47,000	○	
	A0J2-E56AR	入力32点 AC100~120V 10mA 応答時間:35ms 16点1コモン 出力24点 AC100~240V, 2A/1点, 5A/1コモン 応答時間:12ms 8点1コモン, 3点1コモン, 独立接点 36点端子台	77,000	○	
AC/トライアック	A0J2-E28AS	入力16点 AC100~240V 10mA 応答時間:35ms 16点1コモン 出力12点 AC100~240V, 2A/1点, 5A/1コモン 応答時間:12ms 8点1コモン, 3点1コモン, 独立接点 36点端子台 ヒューズあり, サージキラーあり 36点端子台	57,000	△	
	A0J2-E56AS	入力32点 AC100~240V 10mA 応答時間:35ms 16点1コモン 出力24点 AC100~240V, 2A/1点, 5A/1コモン 応答時間:12ms 8点1コモン, 3点1コモン, ヒューズあり, サージキラーあり 36点端子台	95,000	△	
DC/トライアック	A0J2-E28DS	入力16点 DC12/24V 3/7mA 応答時間:10ms 16点1コモン プラスコモン 出力12点 AC100~240V, 2A/1点, 5A/1コモン 応答時間:12ms 8点1コモン, 3点1コモン, 独立接点 36点端子台 ヒューズあり, サージキラーあり 36点端子台	52,000	○	
	A0J2-E56DS	入力32点 DC12/24V 3/7mA 応答時間:10ms 16点1コモン 出力24点 AC100~240V, 2A/1点, 5A/1コモン 応答時間:12ms 8点1コモン, 3点1コモン, ヒューズあり, サージキラーあり 36点端子台	88,000	○	
シミュレーションスイッチ	A0J2-SW16	A0J2用16点シミュレーションスイッチ	10,000	△	
	A0J2-SW32	A0J2用32点シミュレーションスイッチ	15,000	△	
2段積み金具	A0J2-2F	56点ユニットの上下2段積用	6,000	○	
アナログ入出力ユニット					
アナログ	電圧・電流入力	A0J2-68AD	8チャンネル 入力:DC-10~10V, DC4~20mA 出力(分解能):-2000~2000 変換速度:2.5ms/1チャンネル 36点端子台	120,000	△
アナログ	電圧・電流出力	A0J2-62DA	2チャンネル 入力(分解能):-1000~1000, -2000~2000 出力:DC-10~10V, DC4~20mA 変換速度:16ms/2チャンネル 36点端子台	120,000	△

### パルス入出力・位置決めユニット

高速カウンタ	A0J2-D61S1	2チャンネル 10/7kpps カウント入力信号:DC5/12/24V, 2~5mA 外部入力:DC5V/DC12V/DC24V 外部出力:トランジスタ(オープンコレクタ)DC12/
--------	------------	---

# 構成機器一覧

## A2C

### CPU・ベース・電源

○仕込み生産品 △受注生産品 (1.5~2.5ヶ月) 詳細納期はお取引先へお問合せください。

品名	形名	概要	標準価格(円)	納期
CPU	A2CCPU	入出力点数:512点 入出力デバイス点数:512点 プログラム容量:8kステップ 基本命令処理速度 (LD命令) :1.25μS RAMメモリ容量:32Kバイト	110,000	△
	A2CCPUP21	入出力点数:512点 入出力デバイス点数:512点 プログラム容量:8kステップ 基本命令処理速度 (LD命令) :1.25μS RAMメモリ容量:32Kバイト 光データリンク機能付	195,000	△
	A2CCPUR21	入出力点数:512点 入出力デバイス点数:512点 プログラム容量:8kステップ 基本命令処理速度 (LD命令) :1.25μS RAMメモリ容量:32Kバイト 同軸データリンク機能付	195,000	△
	A2CCPUC24	入出力点数:512点 入出力デバイス点数:512点 プログラム容量:8kステップ 基本命令処理速度 (LD命令) :1.25μS RAMメモリ容量:32Kバイト 計算機リンク機能付	195,000	△
	A2CCPUC24-PRF	入出力点数:512点 入出力デバイス点数:512点 プログラム容量:8kステップ 基本命令処理速度 (LD命令) :1.25μS RAMメモリ容量:32Kバイト 計算機リンク、プリントインターフェース機能付	225,000	△
	A2CJCPU-S3	入出力点数:512点 入出力デバイス点数:512点 プログラム容量:8kステップ 基本命令処理速度 (LD命令) :1.25μS RAMメモリ容量:32Kバイト DC24V電源 DINレールアダプター付	85,000	△
	A6DIN1C	DINレール取り付け用アダプタ I/Oユニット用	1,500	○
ベース	A6DIN2C	DINレール取り付け用アダプタ CPUユニット用	1,500	△
	A6DIN3C	DINレール取り付け用アダプタ リンク機能付CPUユニット用	5,000	△
メモリカセット	A6BAT	IC-RAMメモリ/A7HGPのCMOSバックアップ用	4,000	○
	4KROM	ROM容量:8kバイト (最大3kステップ) A1NCPU、メモリカセット用 ※2個必要	10,000	○
	8KROM	ROM容量:16kバイト (最大7kステップ) A2A, A2A-S1, A3A, A2N-S1, A3N, メモリカセット用 ※2個必要	16,700	○
	16KROM	ROM容量:32kバイト (最大15kステップ) A2A, A2A-S1, A3A, A2N-S1, A3N, メモリカセット用 ※2個必要	25,000	○

### 入出力ユニット

入力	AC	AX11C	32点 AC100~120V 6mA 応答時間:30ms 16点1コモン 50点端子台	58,000	○
	DC (プラスコモン)	AX21C	32点 AC200~240V 5mA 応答時間:55ms 16点1コモン 50点端子台	65,000	△
	DC(共用)	AX41C	32点 DC12~/24V 3~/7mA 応答時間:10ms 16点1コモン プラスコモン 50点端子台	49,000	○
	AC/DC(共用)	AX81C	32点 DC12~/24V/AC24V/AC12V/AC24V 4mA(DC12V/AC12V), 8.5mA(DC24V/DC24V) 応答時間:30ms(DC12~/24V)/35ms(AC12/24V) 16点1コモン 50点端子台	48,000	○
		AX31C	32点 DC12~/DC24V/AC12V/AC24V 4mA(DC12V/AC12V), 8.5mA(DC24V/DC24V) 応答時間:30ms(DC12~/24V)/35ms(AC12/24V) 16点1コモン 50点端子台	54,000	△
出力	リレー	AY13C	32点 DC24V/AC240V, 2A/1点、4A/1コモン OFF時漏洩電流:0mA 応答時間:12ms 8点1コモン 50点端子台	65,000	○
		AY15CEU	24点 DC24V/AC240V, 2A/1点、4A/1コモン OFF時漏洩電流:0mA 応答時間:12ms 8点1コモン、4点1コモン 50点端子台 CE適合	55,000	△
	トライアック	AY23C	32点 AC100~240V OFF時漏洩電流:3mA 応答時間:0.5Hz+1ms 8点1コモン 50点端子台 サージキラーあり	81,000	○
	トランジスタ(シンク)	AY51C	32点 DC12~/24V OFF時漏洩電流:0.1mA 応答時間:2ms 32点1コモン シンクタイプ 50点端子台 サージキラーあり	52,000	○
	トランジスタ(ソース)	AY61CE	32点 DC5~/12~/24V OFF時漏洩電流:0.1mA 応答時間:10ms 8点1コモン ソースタイプ 50点端子台 サージキラーあり	98,000	△
入出力	DC/トランジスタ	AY81C	32点 DC24V OFF時漏洩電流:0.1mA 応答時間:2ms 32点1コモン ソースタイプ 50点端子台 サージキラーあり	62,000	○
		AX40Y50C	入力16点 DC12~/24V 3~/7mA 応答時間:10ms 16点1コモン プラスコモン 出力16点 DC12~/24V OFF時漏洩電流:0.1mA 応答時間:2ms 16点1コモン シンクタイプ サージキラーあり 50点端子台	50,000	○
		AX80Y80C	入力16点 DC12~/24V 3~/7mA 応答時間:10ms 16点1コモン プラス、マイナスコモン共用 出力16点 DC24V OFF時漏洩電流:0.1mA 応答時間:2ms 16点1コモン ソースタイプ サージキラーあり 50点端子台	75,000	△
	AC/リレー	AX10Y10C	入力16点 AC100~120V 6mA 応答時間:30ms 16点1コモン 出力16点 DC24V/AC240V, 2A/1点、4A/1コモン 応答時間:12ms 8点1コモン 50点端子台	61,000	○
	AC/トライアック	AX10Y22C	入力16点 AC100~120V 6mA 応答時間:30ms 16点1コモン 出力16点 AC100~240V OFF時漏洩電流:3mA 応答時間:0.5Hz+1ms 8点1コモン サージキラーあり 50点端子台	69,000	△
	DC/リレー	AX40Y10C	入力16点 DC12~/24V 3~/7mA 応答時間:10ms 16点1コモン プラスコモン 出力16点 DC24V/AC240V, 2A/1コモン, 4A/1コモン 応答時間:12ms 8点1コモン 50点端子台	57,000	○
		AX80Y10C	入力16点 DC12~/24V 3~/7mA 応答時間:10ms 16点1コモン プラス、マイナスコモン共用 出力16点 DC24V/AC240V, 2A/1点、4A/1コモン 応答時間:12ms 8点1コモン 50点端子台	65,000	△
		AX80Y14CEU	入力16点 DC12~/24V 3~/7mA 応答時間:10ms 16点1コモン プラス、マイナスコモン共用 出力12点 DC24V/AC240V, 2A/1点、5A/1コモン 応答時間:12ms 8点1コモン、4点1コモン 50点端子台	55,000	△
コネクタ	A6CON1	はんだ付け用32点コネクタ (40ピンコネクタ)	2,000	○	
	A6CON2	圧着端子接続用32点コネクタ (40ピンコネクタ)	2,200	○	
	A6CON3	フラットケーブル圧接用32点コネクタ (40ピンコネクタ)	1,600	○	
	A6CON4	はんだ付け用32点コネクタ (40ピンコネクタ 2方向ケーブル取付可能)	2,000	○	
	A6CON1E	はんだ付け用32点コネクタ (37ピンDサブコネクタ)	2,000	○	
	A6CON2E	圧着端子接続用32点コネクタ (37ピンDサブコネクタ)	2,300	○	
	A6CON3E	フラットケーブル圧接用32点コネクタ (37ピンDサブコネクタ)	1,600	○	

## A2C

○仕込み生産品 △受注生産品 (1.5~2.5ヶ月) 詳細納期はお取引先へお問合せください。

品名	形名	概要	標準価格(円)	納期
入出力ユニット	コネクタ/端子台変換ユニット	A6TBXY36	プラスコモン入力ユニット、シンクタイプ出力ユニット用 (標準タイプ)	6,700 ○
	ケーブル	AC05TB	A6TBXY36/A6TBXY54/A6TBX70用 (プラスコモン/シンクタイプ用) 0.5m	5,900 ○
		AC10TB	A6TBXY36/A6TBXY54/A6TBX70用 (プラスコモン/シンクタイプ用) 1m	6,200 ○
		AC20TB	A6TBXY36/A6TBXY54/A6TBX70用 (プラスコモン/シンクタイプ用) 2m	6,800 ○
		AC30TB	A6TBXY36/A6TBXY54/A6TBX70用 (プラスコモン/シンクタイプ用) 3m	7,500 ○
		AC50TB	A6TBXY36/A6TBXY54/A6TBX70用 (プラスコモン/シンクタイプ用) 5m	8,700 ○
		AC80TB	A6TBXY36/A6TBXY54/A6TBX70用 (プラスコモン/シンクタイプ用) 8m ※コモン電源0.5A以下	10,000 ○
		AC100TB	A6TBXY36/A6TBXY54/A6TBX70用 (プラスコモン/シンクタイプ用) 10m ※コモン電源0.5A以下	11,000 ○
	コネクタ/端子台変換ユニット	AC05TB-E	A6TBXY36-E/A6TBXY36-E/A6TBX54-E/A6TBX54-E/A6TBX70-E用 (マイナスコモン、ソースタイプ用) 0.5m	6,400 ○
	ケーブル	AC10TB-E	A6TBXY36-E/A6TBXY36-E/A6TBX54-E/A6TBX54-E/A6TBX70-E用 (マイナスコモン、ソースタイプ用) 1m	6,700 ○
コモン端子台	AC20TB-E	A6TBXY36-E/A6TBXY36-E/A6TBX54-E/A6TBX54-E/A6TBX70-E用 (マイナスコモン、ソースタイプ用) 2m	7,300 ○	
	AC30TB-E	A6TBXY36-E/A6TBXY36-E/A6TBX54-E/A6TBX54-E/A6TBX70-E用 (マイナスコモン、ソースタイプ用) 3m	8,000 ○	
	AC50TB-E	A6TBXY36-E/A6TBXY36-E/A6TBX54-E/A6TBX54-E/A6TBX70-E用 (マイナスコモン、ソースタイプ用) 5m	9,300 ○	
	AC50TB-E	A6TBXY36-E/A6TBXY36-E/A6TBX54-E/A6TBX54-E/A6TBX70-E用 (マイナスコモン、ソースタイプ用) 10m	10,000 ○	
ケーブル	A2CCOM-TB	A2C用コモン端子台	5,000 ○	
	A2C005	A2C入/出力ユニット間接続用 50mm ※購入単位10本	600 ○	
	A2C007	A2C入/出力ユニット間接続用 70mm ※購入単位10本	1,000 ○	

### アナログ入出力ユニット

アナログ入力	電圧・電流入力	A68ADC	8チャンネル 入力:DC-10~120V/DC4~20mA 出力 (分解能):-1000~1000, -2000~2000 変換速度:2.5ms/1チャンネル 47点端子台	140,000	△
アナログ出力	電圧出力	A64DAVC	4チャンネル 入力 (分解能):0~4000, 0~8000, 0~12000 出力:DC0~20mA 変換速度:25ms/4チャンネル 47点端子台	160,000	△
	電流出力	A64DAIC	4チャンネル 入力 (分解能):-4000~4000, -8000~8000, -12000~12000 出力:DC-10~120V 変換速度:25ms/4チャンネル 47点端子台	160,000	△
温度入力	白金測温抵抗体	A64RD3C	4チャンネル 白金測温抵抗体(Pt100(JIS C1604-1989, DIN43760-1980), JPt100(JIS C1604-1981)), 3線式 変換速度:40ms/1チャンネル 47点端子台	140,000	△
		A64RD4C	4チャンネル 白金測温抵抗体(Pt100(JIS C1604-1989, DIN43760-1980), JPt100(JIS C1604-1981)), 4線式 変換速度:40ms/1チャンネル 47点端子台	140,000	△

## MELSECNET／MINIリモート

## 入出力ユニット

○仕込み生産品 △受注生産品 (1.5~2.5ヶ月) 詳細納期はお取引先へお問合せください。

品名	形名	概要	標準価格(円)	納期
入力	AC	AX11C 32点 AC100~120V 6mA 応答時間:30ms 16点1コモン 50点端子台	58,000	○
		AX21C 32点 AC200~240V 5mA 応答時間:55ms 16点1コモン 50点端子台	65,000	△
	AJ35TB1-16A	16点 AC100~120V 6mA 応答時間:30ms 16点1コモン 34点端子台	43,000	△
	DC(プラスコモン)	AX41C 32点 DC12~/24V 3~/7mA 応答時間:10ms 16点1コモン プラスコモン 50点端子台	49,000	○
	DC(共用)	AX81C 32点 DC12~/24V 3~/7mA 応答時間:10ms 16点1コモン プラス、マイナスコモン共用 50点端子台	48,000	○
	DC(プラスコモン)	AJ35PTF-32D 32点 DC12~/24V 3~/7mA 応答時間:10ms 16点1コモン プラスコモン 36点端子台	71,000	△
	DC(共用)	AJ35TB2-16D 16点 DC24V 7mA 応答時間:10ms 16点1コモン プラス、マイナスコモン共用 34点端子台	42,000	○
	DC(プラスコモン)	AJ35TB3-8D 8点 DC24V 7mA 応答時間:10ms 8点2コモン プラスコモン 26点端子台	33,000	△
	AJ35TB1-16D	16点 DC24V 7mA 応答時間:10ms 16点1コモン プラス、マイナスコモン共用 26点端子台	39,000	○
	DC(共用)	AJ35TC1-32D 32点 DC24V 5mA 応答時間:10ms 32点1コモン プラス、マイナスコモン共用 40ピンコネクタ	49,000	△
出力	AC/DC(共用)	AX31C 32点 DC12~/DC24V/AC12~/AC24V 4mA(DC12~/AC12V), 8.5mA(DC24V/DC24V) 応答時間:30ms(DC12~/24V)/35ms(AC12~/24V) 16点1コモン 50点端子台	54,000	△
	リレー	AY13C 32点 DC24V/AC240V, 2A/1点、4A/1コモン OFF時漏洩電流:0mA 応答時間:12ms 8点1コモン 50点端子台	65,000	○
		AY15CEU 24点 DC24V/AC240V, 2A/1点、4A/1コモン OFF時漏洩電流:0mA 応答時間:12ms 8点1コモン、4点1コモン 50点端子台 CE適合	55,000	△
		AJ35TB1A-8R 8点 DC24V, 2A/1点/AC240V, 2A/1点 応答時間:12ms 独立コモン 26点端子台	40,000	△
		AJ35TB1-16R 16点 DC24V/AC240V, 2A/1点、5A/1コモン 応答時間:12ms 8点1コモン 34点端子台	49,000	△
	トライアック	AJ35TB2-8R 8点 DC24V/AC240V, 2A/1点、5A/1コモン 応答時間:12ms 8点1コモン 26点端子台	40,000	△
	トランジスタ(シンク)	AY23C 32点 AC100~240V OFF時漏洩電流:3mA 応答時間:0.5Hz+1ms 8点1コモン 50点端子台 サージキラーあり	81,000	○
	トランジスタ(ソース)	AY51C 32点 DC12~/24V OFF時漏洩電流:0.1mA 応答時間:2ms 32点1コモン シンクタイプ 50点端子台 サージキラーあり	52,000	○
	トライアック	AY61CE 32点 DC5~/12~/24V OFF時漏洩電流:0.1mA 応答時間:10ms 8点1コモン ソースタイプ 50点端子台 サージキラーあり	98,000	△
	トランジスタ(ソース)	AY81C 32点 DC24V OFF時漏洩電流:0.1mA 応答時間:2ms 32点1コモン ソースタイプ 50点端子台 サージキラーあり	62,000	○
入出力	トランジスタ(シンク)	AJ35PTF-24S 24点 AC100~240V OFF時漏洩電流:3mA(240V) 応答時間:0.5Hz+1ms 8点1コモン 36点端子台 ヒューズあり、サージキラーあり	110,000	△
	AJ35TB1-16T 16点 DC24V OFF時漏洩電流:0.1mA 応答時間:2ms 16点1コモン シンクタイプ 26点端子台 サージキラーあり	40,000	○	
	AJ35TB1A-8T 8点 DC24V OFF時漏洩電流:0.1mA 応答時間:2ms 独立コモン シンクタイプ 26点端子台 サージキラーあり	34,000	△	
	AJ35TB2-16T 16点 DC24V OFF時漏洩電流:0.1mA 応答時間:2ms 16点1コモン (2線式) シンクタイプ 34点端子台 サージキラーあり	42,000	○	
	AJ35TB2-8T 8点 DC5~/12~/24V OFF時漏洩電流:0.1mA 応答時間:2ms 8点1コモン シンクタイプ 26点端子台 サージキラーあり	34,000	△	
	AJ35TC1-32T 32点 DC24V OFF時漏洩電流:0.1mA 応答時間:2ms 32点1コモン シンクタイプ 40ピンコネクタ サージキラーあり	52,000	△	
	DC/トランジスタ	AX40Y50C 入力16点 DC12~/24V 3~/7mA 応答時間:10ms 16点1コモン プラスコモン 出力16点 DC12~/24V OFF時漏洩電流:0.1mA 応答時間:2ms 16点1コモン シンクタイプ サージキラーあり 50点端子台	50,000	○
	DC/リレー	AX80Y80C 入力16点 DC12~/24V 3~/7mA 応答時間:10ms 16点1コモン プラス、マイナスコモン共用 出力16点 DC24V OFF時漏洩電流:0.1mA 応答時間:2ms 16点1コモン シンクタイプ サージキラーあり 50点端子台	75,000	△
	DC/トランジスタ	AJ35TB1-16DR 入力8点 DC24V 7mA 応答時間:10ms 8点1コモン プラス、マイナスコモン共用 出力8点 DC24V/AC240V, 2A/1点、5A/1コモン 応答時間:12ms 8点1コモン 34点端子台	46,000	△
	AJ35PTF-56DR 入力32点 DC12~/24V 3~/7mA 応答時間:10ms 16点1コモン プラスコモン 出力24点 DC24V/AC240V, 2A/1点、5A/1コモン 応答時間:12ms 8点1コモン 36点端子台	134,000	△	
AC/リレー	AJ35TB1-16DT 入力8点 DC24V 7mA 応答時間:10ms 8点1コモン プラス、マイナスコモン共用 出力8点 DC24V OFF時漏洩電流:0.1mA 応答時間:2ms 8点1コモン シンクタイプ サージキラーあり 34点端子台	42,000	△	
	AJ35TC1-32DT 入力16点 DC24V 5mA 応答時間:10ms 16点1コモン プラス、マイナスコモン共用タイプ 出力16点 DC24V OFF時漏洩電流:0.1mA 応答時間:2ms 16点1コモン サージキラーあり 40ピンコネクタ	50,000	△	
	AJ35PTF-56DT 入力32点 DC12~/24V 3~/7mA 応答時間:10ms 16点1コモン プラスコモン 出力24点 DC12~/24V OFF時漏洩電流:0.1mA 応答時間:2ms 8点1コモン シンクタイプ サージキラーあり 36点端子台	118,000	△	
	AJ35TB1-16AR 入力8点 AC100~120V 6mA 応答時間:30ms 8点1コモン 出力8点 DC24V/AC240V, 2A/1点、5A/1コモン 応答時間:12ms 8点1コモン 34点端子台	49,000	△	
	AJ35PTF-56AR 入力32点 AC100~120V 10mA 応答時間:25ms 16点1コモン 出力24点 DC24V/AC240V, 2A/1点、5A/1コモン 応答時間:12ms 8点1コモン 36点端子台	147,000	△	
	AJ35PTF-56AS 入力32点 AC100~120V 応答時間:35ms 16点1コモン 出力24点 AC100~240V OFF時漏洩電流:3mA 応答時間:0.5Hz+1ms 8点1コモン ヒューズあり、サージキラーあり 36点端子台	160,000	△	
	AJ35PTF-28DS 入力16点 DC12~/24V 3~/7mA 応答時間:10ms 16点1コモン プラスコモン 出力12点 AC100~240V OFF時漏洩電流:3mA 応答時間:0.5Hz+1ms 8点1コモン、4点1コモン ヒューズあり、サージキラーあり 36点端子台	98,000	△	

## MELSECNET／MINIリモート

## 入出力ユニット

○仕込み生産品 △受注生産品 (1.5~2.5ヶ月) 詳細納期はお取引先へお問合せください。

品名	形名	概要	標準価格(円)	納期
入出力	DC/トライアック	AJ35PTF-56DS 入力32点 DC12~/24V 3~/7mA 応答時間:10ms 16点1コモン プラスコモン 出力24点 AC100~240V OFF時漏洩電流:3mA 応答時間:0.5Hz+1ms 8点1コモン ヒューズあり、サージキラーあり 36点端子台	148,000	△
		AX10Y10C 入力16点 AC100~120V 6mA 応答時間:30ms 16点1コモン 出力16点 DC24V/AC240V, 2A/1点、4A/1コモン 応答時間:12ms 8点1コモン 50点端子台	61,000	○
	AC/トライアック	AX10Y22C 入力16点 AC100~120V 6mA 応答時間:30ms 16点1コモン 出力16点 AC100~240V OFF時漏洩電流:3mA 応答時間:0.5Hz+1ms 8点1コモン 50点端子台	69,000	△
		AX40Y10C 入力16点 DC12~/24V 3~/7mA 応答時間:10ms 16点1コモン プラスコモン 出力16点 DC24V/AC240V, 2A/1点、4A/1コモン 応答時間:12ms 8点1コモン 50点端子台	57,000	○
	DC/リレー	AX80Y10C 入力16点 DC12~/24V 3~/7mA 応答時間:10ms 16点1コモン プラス、マイナスコモン共用 出力16点 DC24V/AC240V, 2A/1点、4A/1コモン 応答時間:12ms 8点1コモン 50点端子台	65,000	△
		AX80Y14CEU 入力16点 DC12~/24V 3~/7mA 応答時間:10ms 16点1コモン プラス、マイナスコモン共用 出力12点 DC24V/AC240V, 2A/1点、5A/1コモン 応答時間:12ms 8点1コモン 4点1コモン 50点端子台	55,000	△
	トランジスタ(シンク)	AY13C 32点 DC24V/AC240V, 2A/1点、4A/1コモン OFF時漏洩電流:0mA 応答時間:12ms 8点1コモン 50点端子台	65,000	○
	トランジスタ(ソース)	AY15CEU 24点 DC24V/AC240V, 2A/1点、4A/1コモン OFF時漏洩電流:0mA 応答時間:12ms 8点1コモン、4点1コモン 50点端子台 CE適合	55,000	△
	トライアック	AY23C 32点 AC100~240V OFF時漏洩電流:3mA 応答時間:0.5Hz+1ms 8点1コモン 50点端子台 サージキラーあり	81,000	○
	トランジスタ(シンク)	AY51C 32点 DC12~/24V OFF時漏洩電流:0.1mA 応答時間:2ms 32点1コモン シンクタイプ 50点端子台 サージキラーあり	52,000	○
出力	トランジスタ(ソース)	AY61CE 32点 DC5~/12~/24V OFF時漏洩電流:0.1mA 応答時間:10ms 8点1コモン ソースタイプ 50点端子台 サージキラーあり	98,000	△
	トライアック	AY81C 32点 DC24V OFF時漏洩電流:0.1mA 応答時間:2ms 32点1コモン ソースタイプ 50点端子台 サージキラーあり	62,000	○
	トランジスタ(シンク)	AJ35PTF-24S 24点 AC100~240V OFF時漏洩電流:3mA(240V) 応答時間:0.5Hz+1ms 8点1コモン 36点端子台 ヒューズあり、サージキラーあり	110,000	△
	AJ35TB1-16T 16点 DC24V OFF時漏洩電流:0.1mA 応答時間:2ms 16点1コモン シンクタイプ 26点端子台 サージキラーあり	40,000	○	
	AJ35TB1A-8T 8点 DC24V OFF時漏洩電流:0.1mA 応答時間:2ms 独立コモン シンクタイプ 26点端子台 サージキラーあり	34,000	△	
	AJ35TB2-16T 16点 DC24V OFF時漏洩電流:0.1mA 応答時間:2ms 16点1コモン (2線式) シンクタイプ 34点端子台 サージキラーあり	42,000	○	
	AJ35TB2-8T 8点 DC5~/12~/24V OFF時漏洩電流:0.1mA 応答時間:2ms 8点1コモン シンクタイプ 26点端子台 サージキラーあり	34,000	△	
	AJ35TC1-32T 32点 DC24V OFF時漏洩電流:0.1mA 応答時間:2ms 32点1コモン シンクタイプ 40ピンコネクタ サージキラーあり	52,000	△	
	DC/トランジスタ	AX40Y50C 入力16点 DC12~/24V 3~/7mA 応答時間:10ms 16点1コモン プラスコモン 出力16点 DC12~/24V OFF時漏洩電流:0.1mA 応答時間:2ms 16点1コモン シンクタイプ サージキラーあり 50点端子台	50,000	○
	DC/リレー	AX80Y80C 入力16点 DC12~/24V 3~/7mA 応答時間:10ms 16点1コモン プラス、マイナスコモン共用 出力16点 DC24V OFF時漏洩電流:0.1mA 応答時間:2ms 16点1コモン シンクタイプ サージキラーあり 50点端子台	75,000	△
入出力	DC/トランジスタ	AJ35TB1-16DR 入力8点 DC24V 7mA 応答時間:10ms 8点1コモン プラス、マイナスコモン共用 出力8点 DC24V/AC240V, 2A/1点、5A/1コモン 応答時間:12ms 8点1コモン 34点端子台	46,000	△
	AJ35PTF-56DR 入力32点 DC12~/24V 3~/7mA 応答時間:10ms 16点1コモン プラスコ			

## I/OLINKリモート

### 入出力ユニット

○仕込み生産品 △受注生産品 (1.5~2.5ヶ月) 詳細納期はお取引先へお問合せください。

品名	形名	概要	標準価格(円)	納期
入出力 DC/トランジスタ	AJ55TB32-4DT	入力2点 DC24V 7mA 応答時間:10ms 2点1コモン プラスコモン 出力2点 DC24V OFF時漏洩電流:0.1mA 応答時間:2ms 2点1コモン シンクタイプ サージキラーあり 16点端子台	24,000	△
	AJ55TB32-8DT	入力4点 DC24V 7mA 応答時間:10ms 4点1コモン プラスコモン 出力4点 DC24V OFF時漏洩電流:0.1mA 応答時間:2ms 4点1コモン シンクタイプ サージキラーあり 24点端子台	25,000	△
	AJ55TB32-16DT	入力8点 DC24V 7mA 応答時間:10ms 8点1コモン プラスコモン 出力8点 DC24V OFF時漏洩電流:0.1mA 応答時間:2ms 8点1コモン シンクタイプ サージキラーあり 40点端子台	33,000	○

## 周辺機器

### 周辺機器

プリンタ	A7NPR-S1	A6CGT接続 図面作成 MELSAPII 図 プログラム回路図/リストのハードコピー	500,000	△
プリンタリボン	AC30R2	A6GPP-プリンタ接続用RS-232Cケーブル 3m	20,000	△
	A7NPR-S1-R	A7NPR-S1用プリンタリボン	15,000	△
	A7PR-R	A7PR用インクリボン	5,000	△
	K6PR-K-S1-R	K6PR-K-S1用プリンタリボン	2,500	△
	K6PR-R	K6PR用プリンタリボン	2,500	△
	K7PR-R	K7PR用プリンタリボン	6,700	△
プリンタ用紙	K6PR-Y	K6PR用プリンタ用紙	25,000	△
	K7PR-Y	K7PR用プリンタ用紙	41,500	△
	K7PR-Y-S1	プリンタ用紙	40,000	△
フロッピディスク	SW□-FDC	クリーニング用	6,000	○
	SW□-GPPU	640KB(2DD)CP/Mフォーマット済	5,000	○
	SW□-USER	1.4MB(2HD)MS-DOSフォーマット済	5,000	○

## MELSOFT

### MELSOFT GXシリーズ

GX Developer	SW□D5C-GPPW-J	MELSECシーケンサプログラミングソフトウェア (日本語版)	150,000	○
	SW□D5C-GPPW-E	MELSECシーケンサプログラミングソフトウェア (英語版)	150,000	○
	SW□D5C-GPPW-JV	MELSECシーケンサプログラミングソフトウェア (日本語版) バージョンアップ品	30,000	○
	SW□D5C-GPPW-EV	MELSECシーケンサプログラミングソフトウェア (英語版) バージョンアップ品	30,000	○
GX Simulator	SW□D5C-LLT	MELSECシーケンサシミュレーションソフトウェア (日本語版)	80,000	○
	SW□D5C-LLT-E	MELSECシーケンサシミュレーションソフトウェア (英語版)	80,000	○
	SW□D5C-LLT-V	MELSECシーケンサシミュレーションソフトウェア (日本語版) バージョンアップ品	30,000	○
GX Explorer	SW□D5C-LLT-EV	MELSECシーケンサシミュレーションソフトウェア (英語版) バージョンアップ品	30,000	○
	SW□D5C-EXP	メンテナンスツール (日本語版)	50,000	○
	SW□D5C-EXP-E	メンテナンスツール (英語版)	50,000	○
GX Converter	SW□D5C-CNVW	Excel / テキスト用データコンバータ (日本語版)	50,000	○
	SW□D5C-CNVW-E	Excel / テキスト用データコンバータ (英語版)	50,000	○
	SW□D5C-CNVW-V	Excel / テキスト用データコンバータ (日本語版) バージョンアップ品	30,000	○
GX Configurator-AP	SW□D5C-AD75P	MELSEC-A専用 : AD75P/M用位置決めユニット設定・モニタツール (日本語版)	80,000	○
	SW□D5C-AD75P-E	MELSEC-A専用 : AD75P/M用位置決めユニット設定・モニタツール (英語版)	80,000	○
GX Configurator-CC	SW□D5C-J61P	MELSEC-A専用 : CC-Linkユニット設定・モニタツール (日本語版)	60,000	○
	SW□D5C-J61P-E	MELSEC-A専用 : CC-Linkユニット設定・モニタツール (英語版)	60,000	○
GX RemoteService-I	SW□D5C-RAS-J	リモートアクセスツール (日本語版)	80,000	○
	SW□D5C-RAS-E	リモートアクセスツール (英語版)	80,000	○
GX Works	SW□D5C-GPPLLT	GX Developer,GX Simulator,GX Explorer 3製品のセット品 (日本語版)	170,000	○
	SW□D5C-GPPLLT-E	GX Developer,GX Simulator,GX Explorer 3製品のセット品 (英語版)	170,000	○

### MELSOFT MXシリーズ

MX Component	SW□D5C-ACT-J	通信用ActiveXライブラリ (日本語版)	60,000	○
	SW□D5C-ACT-E	通信用ActiveXライブラリ (英語版)	60,000	○
MX Sheet	SW□D5C-SHEET-J	Excel通信支援ツール (日本語版)	60,000	○
	SW□D5C-SHEET-E	Excel通信支援ツール (英語版)	60,000	○
MX Works	SW□D5C-SHEETSET-J	MX Component,MX Sheet 2製品のセット品 (日本語版)	100,000	○
	SW□D5C-SHEETSET-E	MX Component,MX Sheet 2製品のセット品 (英語版)	100,000	○

## ソフトウェア

### ソフトウェア

○仕込み生産品 △受注生産品 (1.5~2.5ヶ月) 詳細納期はお取引先へお問合せください。

品名	形名	概要	標準価格(円)	納期
DOS/Vパソコン用	SW□IVD-GPPQ	QnAシリーズ専用GPP機能 SFC(MELSAPIII)機能 電話回線対応GPP機能	150,000	○
	SW□IVD-CNQV	QnAシリーズ専用データ変換ソフトウェアパッケージ	30,000	○
	SW□IVD-LNKQ	QnAシリーズ専用ラダーシーケンス生成結合パッケージ	30,000	○
	SW□IVD-MSDQ	QnAシリーズ専用マクロ/ライブラリ集パッケージ 標準回路用	15,000	○
	SW□IVD-MSPQ	QnAシリーズ専用マクロ/ライブラリ集パッケージ 特殊機能ユニット用	15,000	○
	SW□IVD-MINIP	MELSECNET/mini-S3用ソフトウェアパッケージ	150,000	○
	SW□IVD-ROMA	ROM機能用ソフトウェアパッケージ	50,000	○
	SW□IVD-AD71P	位置決め用ソフトウェアパッケージ	150,000	○
	SW□IVD-AD75P	位置決めプログラミング AD75用	150,000	○
	SW□IVD-CADIF	ユーザCADインタフェース機能ソフトウェアパッケージ	150,000	○
PC9801シリーズ用	SW□IVD-GPPA	Aシリーズ用GPP機能 SFC(MELSAPII)機能 電話回線対応GPP機能	150,000	○
	SW□IVD-GPPAE	Aシリーズ用GPP機能 SFC(MELSAPII)機能 電話回線対応GPP機能 ※英文マニュアル付属	150,000	○
	SW□NX-GPPQ	QnAシリーズ専用GPP機能 SFC(MELSAPIII)機能 電話回線対応GPP機能	150,000	○
	SW□NX-CNQV	データ変換ソフトウェアパッケージ	30,000	○
	SW□NX-LNKQ	ラダーシーケンス生成結合パッケージ	30,000	○
	SW□NX-MINIP	MELSECNET/mini-S3用ソフトウェアパッケージ	150,000	○
	SW□NX-ROMA	インテレックスHEXフォーマット用	50,000	○
	SW□NX-AD51FDP	AD51-FD-S3用	150,000	○
	SW□NX-AD75P	位置決めプログラミング AD75用	150,000	○
	SW□NX-CADIF	ユーザCADインタフェース機能ソフトウェアパッケージ	80,000	○
CC-Link	SW□NX-MSDQ	マクロ/ライブラリ集パッケージ 標準回路用	15,000	○
	SW□NX-MSPQ	マクロ/ライブラリ集パッケージ 特殊機能ユニット用	15,000	○
	SW□NX-GPPA	Aシリーズ用GPP機能 SFC(MELSAPII)機能 電話回線対応GPP機能	150,000	○
	SW□NX-GPPAE	Aシリーズ用GPP機能 SFC(MELSAPII)機能 電話回線対応GPP機能	150,000	○
	SW□NX-QSICP	日本語OS対応 入出力点数:512点 入出力デバイス点数:8912点 プログラム容量:30kステップ 基本命令処理速度 (LD命令) :0.09 μs 内蔵RAMメモリ容量:448kバイト	265,000	△
	SW□BDE-A2USH-S1	PCIバス 英語OS対応 入出力点数:512点 入出力デバイス点数:8912点 プログラム容量:30kステップ 基本命令処理速度 (LD命令) :0.09 μs 内蔵RAMメモリ容量:448kバイト	265,000	△
	Q80BD-J71LP21-25	PCIバス 日本語/英語OS対応 SI/QS1光ケーブル 二重ループ PC間ネット (管理局, 通常局)	180,000	○
	Q80BD-J71LP21G	PCIバス 日本語/英語OS対応 GI光ケーブル (国内GIケーブル) 二重ループ PC間ネット (管理局, 通常局)	250,000	○
	Q80BD-J71BR11	PCIバス 日本語/英語OS対応 3C-2V/5C-2V同軸ケーブル 一重バス PC間ネット (管理局, 通常局)	180,000	○
	Q80BD-J61BT11N	PCIバス 日本語/英語OS対応 マスター局, ローカル局共用 CC-Link Ver.2対応	120,000	○
MELSEC NET/10	SI/QS1光ケーブル	ISAバス 日本語OS対応 SI/QS1光ケーブル 二重ループ PC間ネット (通常局)	220,000	△
	A70BDE-J71QLP23	ISAバス 英語OS対応 SI/QS1光ケーブル 二重ループ PC間ネット (通常局)	220,000	△
	A98BD-J71QLP23	PC9800シリーズ用 日本語OS対応 SI/QS1光ケーブル 二重ループ PC間ネット (通常局)	220,000	△
	Q80BD-J71QLP23G	ISAバス 日本語OS対応 GI光ケーブル (国内GIケーブル) 二重ループ PC間ネット (通常局)	300,000	△
	A70BD-J71QBR13	ISAバス 日本語OS対応 3C-2V/5C-2V同軸ケーブル 一重バス PC間ネット (通常局)	220,000	△
	A70BDE-J71			

## IDシステム

## MEMO

IDシステム

○仕込み生産品 △受注生産品（1.5～2.5ヶ月）詳細納期はお取引先へお問合せください。

品名	形名	概要	標準価格(円)	納期
IDインターフェース	A1SD35ID1	リーダライタ1チャンネル接続 AnSCPU／QnASCPU用	87,000	△
	A1SD35ID2	リーダライタ2チャンネル接続 AnSCPU／QnASCPU用	130,000	△
	AD35ID1	リーダライタ1チャンネル接続 AnCPU／QnACPU用	130,000	△
	AD35ID2	リーダライタ2チャンネル接続 AnCPU／QnACPU用	200,000	△
	AJ65BT-D35ID2	リーダライタ2チャンネル接続 CC-Link接続用	145,000	△
IDデータキャリア	D-2N03PM	バッテリースデータキャリア金属取り付け	4,000	○
	D-2N03PS	バッテリースデータキャリア非金属取り付け	1,400	○
IDリーダライタ	D-2N422RW	標準リーダライタ 10m	52,000	△
	D-2N422RW-C2	標準リーダライタ 2m	50,000	△
	D-2N422RWS	小形リーダライタ 10m	49,000	△
	D-2N422RWS-C2	小形リーダライタ 2m	47,000	△
IDケーブル	D-NS422CAB10	リーダライタD-NS422RW／D-422RWS延長用 10m	12,000	△
	D-NS422CAB20	リーダライタD-NS422RW／D-422RWS延長用 20m	16,000	△
	D-NS422CAB40	リーダライタD-NS422RW／D-422RWS延長用 40m	25,000	△
	D-NS422CAB100	リーダライタD-NS422RW／D-422RWS延長用 100m	80,000	△

## ビジョンセンサ

## ビジョンセンサ

ビジョンセンサユニット	AS50VS	ビジョンセンサユニット カメラ接続台数:1台 カメラ増設 (3台) または検出処理高速化の拡張可	850,000	△
	AS50VS-GN	ビジョンセンサユニット カメラ接続台数:1台 カメラ増設 (3台).検出処理高速化の同時拡張可	1,050,000	△
カメラ増設ユニット	AS50CE	カメラ3台増設用	120,000	△
高速位置姿勢検出ユニット	AS50PM	位置、姿勢検出処理の高速化用 最大5倍程度高速化	400,000	△
拡張ユニット接続コネクタ	AS50EX1	AS50VS(-GN)-AS50CE／AS50PM間接続用(AS50CE、AS50PM同時使用不可)	28,000	△
	AS50EX2	AS50VS(-GN)-AS50CE／AS50PM間接続用(AS50CE、AS50PM同時使用可)	40,000	△
カメラ電源	AS25VS-PW	ソニー(株)製、東京電子工業(株)製ノーマルカメラ対応 (シャッタ接続使用不可)	110,000	△
	AS50VS-PW	日本電機(株)製シャッタ／ノーマルカメラ対応 (近接センサユニットI/F付)	130,000	△
ビデオケーブル	AC20VS5-VO	AS50VS(-GN)-AS50VS-PW接続用 2m	45,000	△
	AC50VS5-VO	AS50VS(-GN)-AS50VS-PW接続用 5m	70,000	△
	AC100VS5-VO	AS50VS(-GN)-AS50VS-PW接続用 10m	90,000	△
	AC200VS5-VO	AS50VS(-GN)-AS50VS-PW接続用 20m	160,000	△
	AC300VS5-VO	AS50VS(-GN)-AS50VS-PW接続用 30m	220,000	△
	AC50VS-VO	AS50VS(-GN)-AS25VS-PW接続用 5m	50,000	△

**MEMO**

**MEMO**



三菱電機株式会社

〒100-8310 東京都千代田区丸の内2-2-3(三菱電機ビル)

## お問い合わせは下記へどうぞ

本社機器営業部	〒104-6215 東京都中央区晴海1-8-12(オフィスタワーZ棟15階).....(03) 6221-2190
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) 212-3792
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
関越支社	〒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・アキシ・タワー34階)(048) 600-5835
新潟支店	〒950-8504 新潟市東大通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	〒450-8522 名古屋市中村区名駅3-28-12(大名古屋ビル).....(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 大阪市北区堂島2-2-2(近鉄堂島ビル).....(06) 6347-2771
中国支社	〒730-0037 広島市中区中町7-32(日本生命ビル).....(082) 248-5445
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



メンバーディン無料!

## インターネットによる三菱電機FA機器技術情報サービス

MELFANSwebのFAランドでは、オンラインマニュアルや製品外形CADデータ、体験版ソフトウェア、ソフトウェアアップデート等のダウンロードサービス、及びQ&amp;Aサービス等がご利用いただけます。FAランドのID登録(無料)が必要です。

## 三菱電機FA機器電話、FAX技術相談

## ●電話技術相談窓口

※土・日・祝祭日除く

対象機種	電話番号	受付時間*
MELSEC-Q/QnA/A シーケンサー一般 (ネットワークインテリジェント機能ユニット以外)	052-711-5111	月曜～木曜 9:00～19:00 金曜 9:00～17:00
ネットワーク シリアルコミュニケーションユニット	052-712-2578	
インテリジェント機能ユニット(ネットワーク以外)	052-712-2579	
MELSEC-QUTE Q00J/Q00/Q01CPU	052-712-2444	
MELSOFT シーケンサプログラミングツール SW□IVD-GPPA/GPPQなど	052-711-0037	
MELSOFT 通信支援ソフトウェアツール SW□D5F-CSKP/OLEX/XMOPなど	052-712-2370	
MELSECパソコンボード Q80BDシリーズなど	052-712-2417	
GOT表示器 GOT1000/A900/A800シリーズなど	052-712-2830	
MELSOFT GTシリーズ	052-712-2830	
プロセスCPU(Q12PHCPU,Q25PHCPU) MELSOFT PXシリーズ	052-712-6607	
Q2重化CPU(Q12PRHCPU,Q25PRHCPU)		
モーションコントローラ モーションCPU(Q/Aシリーズ)、QD75M		
MELSOFT MTシリーズなど		
ACサーボ		
MELSEC-FX/F FGOT/DU表示器	0792-98-8884	月曜～木曜 9:00～19:00 金曜 9:00～16:30

## ●FAX技術相談窓口

※土・日・祝祭日除く

対象機種	FAX番号	受付時間*
上記対象機種	052-719-6762	9:00～16:00(受信は常時)

## ご採用に際してのご注意

このカタログは、A/QnAシリーズシーケンサの代表的な特長機能を説明した資料です。使用上の制約事項、ユニットの組合せによる制約事項などについては記載されていません。ご採用にあたりましては、A/QnAシリーズデータブックにて各製品の詳細仕様、制約事項等について必ずご確認いただきますよう、またご使用にあたりましては、必ず製品のユーザーズマニュアルをお読みいただきますようお願い申し上げます。

当社の責に帰することができない事由から生じた損害、当社製品の故障に起因するお客様での機会損失、逸失利益、当社の予見の有無を問わず特別の事情から生じた損害、二次損害、事故補償、当社製品以外への損傷およびその他の業務に対する保証については、当社は責任を負いかねます。

## ⚠ 安全にお使いいただくために

- 本カタログに記載された商品を正しくお使いいただきため、ご使用の前に必ず「マニュアル」をお読み下さい。
- 本製品は一般工業等を対象とした汎用品として製作されたもので、人命にかかるような状況下で使用される機器あるいはシステムに用いられる目的として、設計・製造されたものではありません。
- 本製品は、原子力用、電力用、航空宇宙用、医療用、乗用移動体用の機器あるいはシステムなど特殊用途への適用をご検討の際には、当社の営業担当窓口までご照会ください。
- 本製品は厳重な品質管理体制の元で製造しておりますが、本製品の故障により重大な事故または損失の発生が予測される設備への適用に際しては、バックアップやフェールセーフ機能をシステム的に設置してください。