

\ Simple is Best!! /

薄型・省スペース基板型コントローラ

JX-BASIC

New

JTEKT

注目!!

「もっと詳しく!!」

プライベート
Web展示会 開催中

2022. 11/8 火 ~

Web展示会は
▼コチラから



https://001.webexpo.jp/
/booth/preview/162

Point 2

詳細は裏面へ▶

シンプル機能

最低限の機能に絞り込み



省スペース (基板サイズ) 112×77ミリ

機器組み込みに最適

いろいろな機器の組み込みに!

マイコンボードの置き換えに貢献

プログラムの書き換えも簡単!

必要な機能に
絞ってスッキリ!!

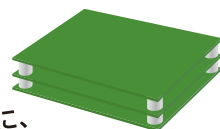
機能あり過ぎ!!を見直しました

FA品質を提供

長期供給、工場での安定稼働

Point 3 サービスが充実

詳細は裏面へ▶



さらに、
追加ボードで用途拡大

Point 1

簡単・使いやすい

プログラミングソフトウェア 無料
JX Programming

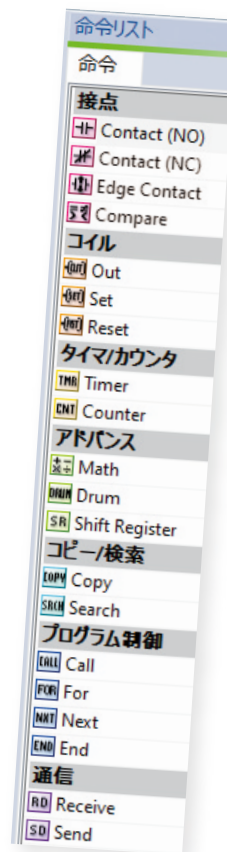


Point 1 簡単・使いやすい

驚きの
たったの

覚えるのは**20**命令語のみ! (他社は500命令語以上)

	命令	内容
1	Contact(NO)	機能メモリビット ONを判定
2	Contact(NC)	機能メモリビット OFFを判定
3	Edge Contact	機能メモリビットの変化(立上り、立下り)を判定
4	Compare	2つの機能メモリの値を比較し、比較条件の結果を判定
5	Out	母線状態が真の場合、機能メモリビットをON、偽の場合、機能メモリビットをOFF
6	Set	母線状態が真の場合、機能メモリビットをON
7	Reset	母線状態が真の場合、機能メモリビットをOFF
8	Timer	母線状態が真の持続時間を測定し、経過後 ON
9	Counter	入力の状態変化の回数を計測
10	Math	複数の算術演算を一度に実行
11	Drum	時間またはイベントごとに複数出力を同時実行
12	Shift Register	機能メモリビットをシフト移動
13	Copy	指定された機能メモリをコピー
14	Search	機能メモリの範囲内のデータを検索
15	Call	ラダープログラムからサブルーチンプログラムの呼び出し
16	For	設定された回数だけ For-Next間の命令実行を繰り返す
17	Next	Forループの終了
18	End	メインプログラムの終了点
19	Receive	指定された通信先のデバイスからデータを読み取り
20	Send	指定された通信先のデバイスへデータを送信



▲命令リスト

マニュアルレスでプログラミングできる!

初心者の方でもカンタンに使えます。

JTEKT ELECTRONICS CORPORATION

Point 2 シンプル機能

■製品仕様

項目	仕様
シリーズ	JX-BASIC
型番	JX-00DD1-D
電源	DC24V
I/O	入力 DC24V、合計8点(汎用4点/高速4点) シンク/ソース、AWG24~16
	出力 DC24V、汎用8点 シンク、AWG24~16
通信	RS232 1ch、MODBUS/RTU マスタ/スレーブ ASCII IN OUT(無手順通信)
	RS485 1ch、MODBUS/RTU マスタ/スレーブ ASCII IN OUT(無手順通信)
	USB 1ch(プログラミング用ポート) コネクタタイプ: Micro USB Type-B
LED	電源、RUN、エラー、I/O入出力

■性能仕様

項目	仕様
制御方式	ストアード、プログラム、サイクリック演算方式
プログラム言語	ラダー
命令数	基本命令 20
最短スキャンタイム	1 msec
プログラムメモリ容量	8k step
機能メモリ容量	22k byte
プログラム保存	FLASH ROM
停電保持	なし
モードSW	なし(プログラミングツールで切替)
プログラミングツール	JX Programming 使用環境 OS : Windows10

JX-BASIC仕様の詳細について、
右記QRコードよりご確認ください。
JX-BASIC製品情報 ▶
<https://www.electronics.jtekt.co.jp/jp/product/plc/jx-basic/>



Point 3 サービスが充実



ジェイテクトエレクトロニクスは、

「サービスに自信あり。」 モノ(製品)はもちろん、
サービスが充実。

即納サービス 無料

オフィシャル通販サイトにて、
即日発送
平日16時までのご注文
送料無料 ¥0
1万円以上のご注文

簡単設計 無料

プログラム知識
なくても大丈夫
「ビギナーフレンドリー動画」
説明動画を見れば、プログラムできる
「サンプルプログラム集」
お手本プログラムを流用できる

ダウンロードサービス

アプリ ダウンロードサイトにて
ライセンスフリー 無料
初期ライセンス費用がゼロ
ソフト ダウンロードサイトにて **無料**
アップグレードサービス
お客様で機能追加が可能

困りごと解決サービス

FAなんでも相談室 無料
電話・Web
技術のプロフェッショナル
がお応えします
チャット相談もごさいます
オンラインサポート
予約制

2022年10月1日光洋電子工業株式会社は社名変更しました /
株式会社 ジェイテクトエレクトロニクス

技術的なお問い合わせは、受付時間 午前9時~午後5時(土日祝・弊社休日を除く)
カスタマー窓口 **FREE 0120-900-774**

営業拠点
東京 〒187-0004 東京都小平市天神町 4-9-1
TEL 042-341-3112 FAX 042-346-5428
名古屋 〒461-0005 愛知県名古屋市中区東桜 1-3-7 ヒシタビル2F
TEL 052-963-5031 FAX 052-963-5030
大阪 〒556-0017 大阪市浪速区湊町 2-1-7 ルネッサ難波ビル6F
TEL 06-6647-2605 FAX 06-6647-2609

JTEKT

ジェイテクトグループは、2022年4月に
全ての事業ブランドをJTEKTに統一しました。

ジェイテクトエレクトロニクス ホームページ
<https://www.electronics.jtekt.co.jp>



QRコードから、
スマホで簡単に
ご覧いただけます