

# EtherCAT 搭載 PLC

# JTEKT

小型ロープライス PLC

スモールスタート

# SJ-ETHER シリーズ

サイズ : W53.5×H85 mm

COMING SOON

## EtherCAT®

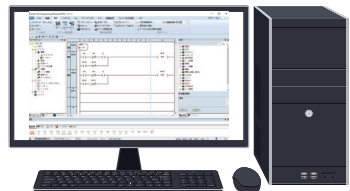
EtherCAT®は、Beckhoff Automation GmbH (ドイツ) よりライセンスを受けた特許取得済み技術であり登録商標です。

EtherNet/IP · Modbus/TCP · CC-Link IEF Basic

増設 I/O

ネットワーク  
ゲートウェイ

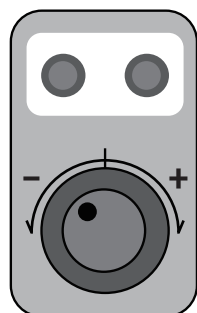
プログラミング・モニタ



ティーチング・モニタ



パルス発生器

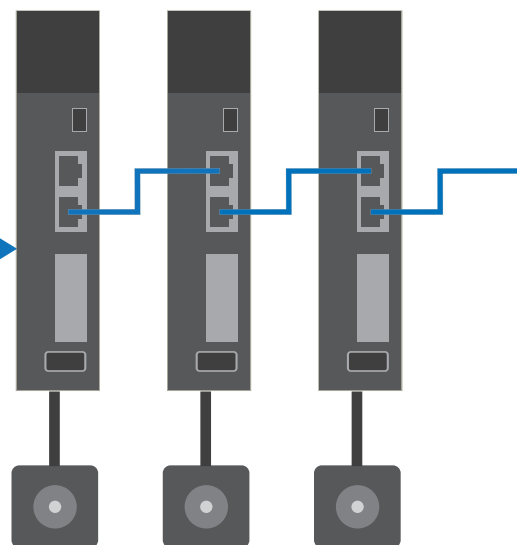


省配線

EtherCAT

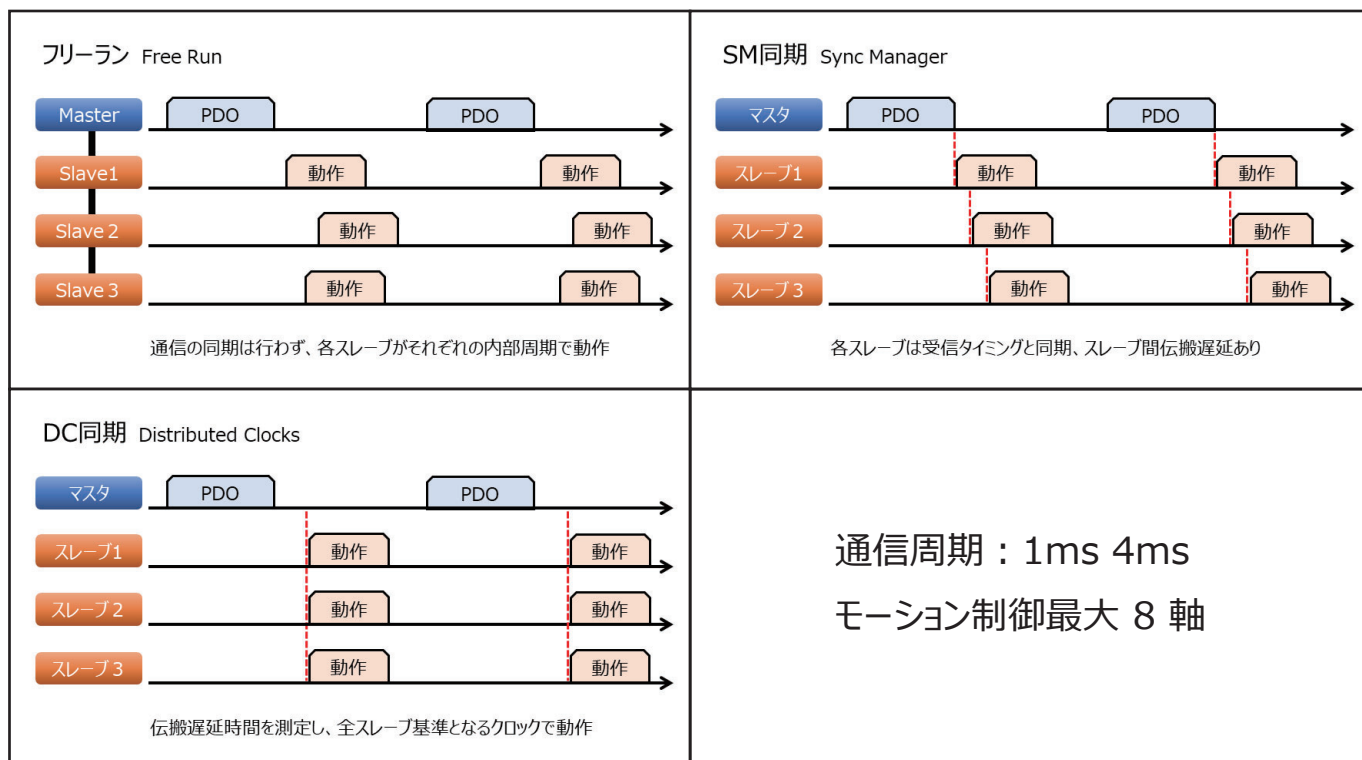
AC サーボ  
同期制御

サーボドライバ



サーボモータ

## ■ EtherCAT:3つのモードをサポート



## ■ 製品仕様

| 型番    | SJ-11DD1EPC-D  | SJ-11DD1EC-D  |
|-------|--|---|
| 電源    | DC24V  |   |
| 内蔵    | 入力 DC24V 4点 (シンク/ソース) 100kHz   |   |
| I/O   | 出力 DC24V 2点 (シンク)  |   |
| 増設I/O | 8モジュール (最大128点)  |   |
| 通信    | RS-232C  | DirectNET(M/S)、MODBUS(M/S)、無手順(M/S)、Kシーケンス(S)、M-Net (M/S) |
|       | RS-485   |   |
|       | Ethernet   | EtherNet/IP (ターゲット)   CC-Link IEF BASIC (スレーブ)            |
|       | EtherCAT   | Modbus/TCP (マスター/スレーブ)、Kシーケンス(S)、KOP (S)                  |
| PLC   | 制御方式   | 最大スレーブ数：31 入出力点数：入力1024点/出力1024点 最大プロセスデータサイズ：1180バイト     |
|       | 言語方式   | ストアード プログラム サイクリック演算処理方式                                  |
|       | 標準スキャンタイム  | リレーシンボル ステージ式併用   |
|       | プログラム容量  | 1.5 ms(1 k語ブール演算時)  |
|       | カレンダー、時計   | プログラム 7.5k語 + システムパラメータ 0.5k語                             |
|       | 停電保持   | 有り(リアルタイムクロック) (年、月、日、曜日、時、分、秒)                           |
|       | モーション機能  | 別売の電池 (CR2354：市販品) が必要                                    |
| 外形寸法  | INCR/ABS位置制御、速度制御、トルク制御、原点サーチ、割込定寸制御、多段制御<br>同期制御、手動パルス同期、速度変更、一時停止、リセット、速度制限 (トルク制御時) |   |
|       | 53.5(W)×85(H)×75(D)mm  |   |

## 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 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 〒448-0029 愛知県刈谷市昭和町 2-2 ジェイテクトカスタマーセンター 1F

TEL 0566-25-2201 FAX 0566-25-2215

大阪 〒540-6311 大阪府大阪市中央区城見 1-3-7 松下 IMP ビル 11F

TEL 06-6944-0995 FAX 06-6944-0999

CC Link IEF Basic は、CC Link 協会の登録商標です。  
EtherNet/IP は、ODVA (Open DeviceNet Vendor Association) の登録商標です。  
Modbus TCP は、米国 Modicon 社の登録商標です。

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

製品貸し出し受付中!