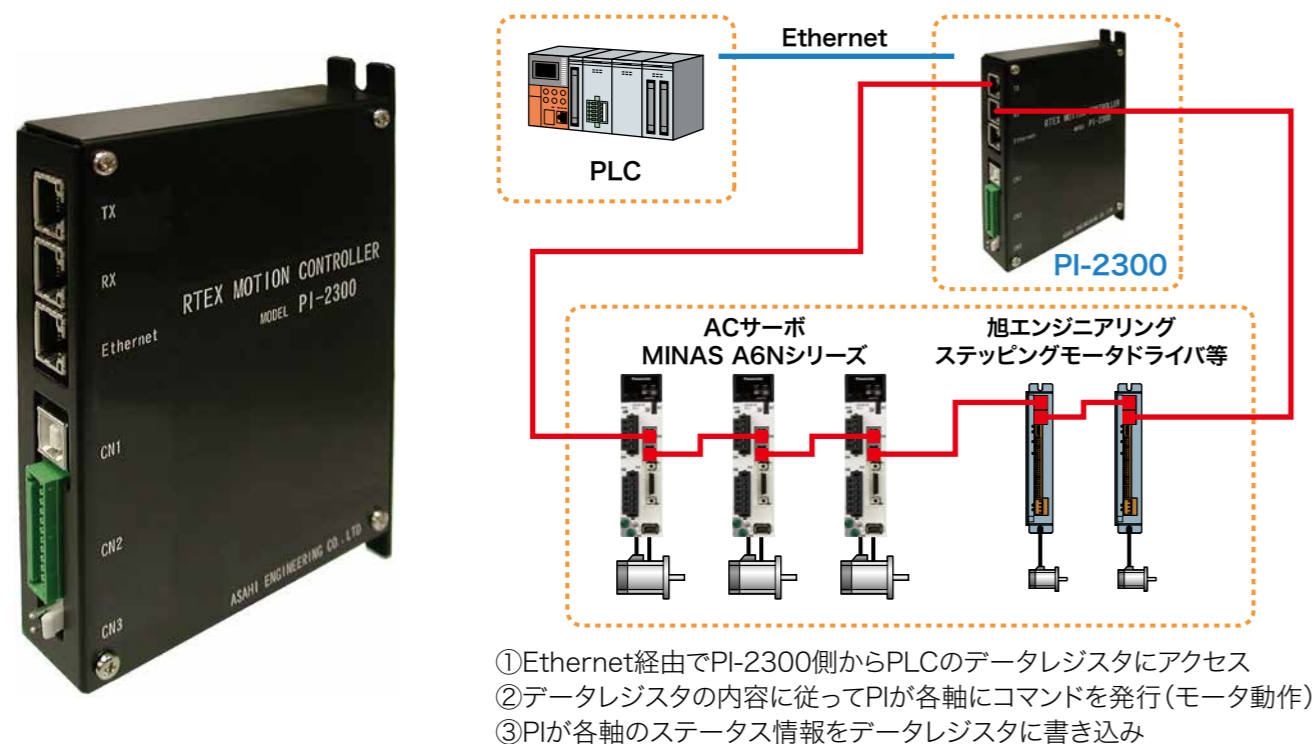


## PLCダイレクトアクセスRTEX モーションコントローラ

PI-2300

PLC下において最先端の高速モーションネットワークを安価に実現



### 特長

#### 1 PLCダイレクトアクセス

PLCのデータレジスタにアクセスを行いながら、PIに内蔵されたモーションプログラムを実行します。

- ・PLC側では通信のためのラダープログラム作成は必要ありません。
- ・PLCのCPU負担はありません。

#### 2 データレジスタの操作による簡単モーション制御

PLCのデータレジスタ操作でモータを制御します。

- ・データレジスタの数値操作だけで多軸のモータを制御/監視が可能。
- ・PLC側では、全くモーションの通信(RTEX)についての知識がなくともモータを制御することができます。

#### 3 ステッピングモータの混在が可能

- ・サーボモータ・ステッピングモータ混在のモーションネットワークを構築できます。
- ・超高速・完全同期モーションシステムを構築できます。

#### 4 標準品以外の簡易コントローラも準備しています

個別での特殊対応も可能ですので、お問合せください。

## 2相マイクロステップドライバ

D4610(1軸タイプ) D4620(2軸タイプ)

最先端の高速モーションネットワーク(RTEX)を安価に実現



### 特長

#### 1 高性能 CPU 採用によりドライバ機能を充実

- ・脱調検出機能
- ・モータ過電流保護機能
- ・ブレーキ制御機能
- ・三角駆動防止機能
- ・振動抑制機能
- ・エンコーダ信号によるクローズドループ制御可能

#### 2 同一ネットワークに最大 32軸まで接続可能(マスタ仕様による)

#### 3 通信周期 0.16 ms, 0.5 ms, 1 ms での多軸同時制御が可能

#### 販売エリア

- 日本
- 中国

#### 対応言語

- 英語
- 日本語

#### 仕様など詳しくは

URL : <http://www.asahi-engineering.co.jp/>



●お問い合わせ先: 株式会社旭エンジニアリング

〒187-0043 東京都小平市学園東町 3-3-22

TEL: 042-342-4421 FAX: 042-342-4423