

PGP-7400

パルスモーションコントローラインタフェースモジュール用 Linux ドライバ



概要

本製品は、Linux アプリケーションから、弊社モーションコントローラ製品の制御を行うためのソフトウェアです。弊社モーションコントローラ製品を Linux アプリケーションからライブラリ関数をコールして制御します。

特長

- 最大 4 軸を独立に制御することが可能です。
- 最高 6.5Mpps で動作指令パルスを出力できるので、より高い分解能でモータをコントロールできます。
- パルス出力中に速度変更ができます。(速度オーバーライド)
- PTP 動作中に目標位置の変更が可能です。(位置のオーバーライド)
- 各軸とも加速または減速中に滑らかな加減速スロープで動作する S 字加減速を行うことができます。

対応 OS

Interface Linux System 9 64bit
Interface Linux System 8 64bit
Interface Linux System 7 64bit
Interface Linux System 7 32bit
Interface Linux System 6 64bit
Interface Linux System 6 32bit
Interface Linux System 32bit

対応言語

gcc
Python 3.5.3, 3.8.5

注意事項

—