



## レゾルバ始めました

### レゾルバ模擬インタフェース(D/R)

### レゾルバ動作をパソコンでエミュレーション



PCI-650201  
定価: ¥194,800-(税別)



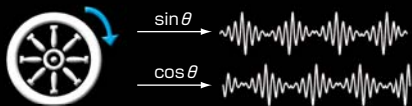
CPZ-650201  
オープンプライス  
ご提供参考定価  
¥196,800-(税別)

チャンネル: 1チャンネル  
絶縁方式: バス絶縁  
適応レゾルバ: ブラシレスレゾルバ ※1  
励磁用出力信号: 周波数: 10kHz~20kHz  
振幅: 20Vp-p  
変圧比: 0.2~0.5  
最大加速度: 60,000rpm  
角度分解能: 16ビット  
デジタル入出力: 入出力共用8点

#### D/R波形出力クーティリティ

R/Dで取り込んだ波形(CSV)をD/Rで出力することができます。また、出力パターンは画面で編集が行えます。

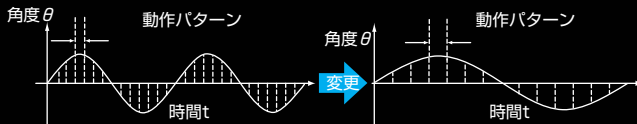
▶ 指定角度による出力, 一定速度による出力ができます



▶ FLASH ROM(8M件)を搭載しており、ハードに出力データを記録できます



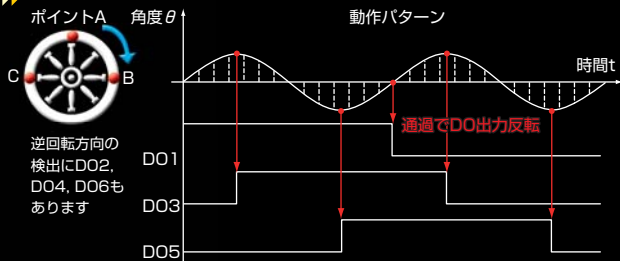
▶ 任意の動作パターンを出力でき、速度変更も出力中に随時行えます



▶ 出力信号に疑似ノイズ/サージ(任意波形)を重ねて出力※2



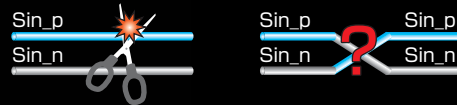
▶ 角度トリガにより通過ポイントを過ぎると外部に自動通知をします



▶ 励磁信号に対する出力信号の位相差を調整



▶ 断線状態や誤接続を意図的に作れます



### レゾルバインタフェース(R/D)

### レゾルバ信号をパソコンに取り込む



PCI-650102  
定価: ¥97,000-(税別)



CPZ-650102  
オープンプライス  
ご提供参考価格  
¥99,600-(税別) ※1

チャンネル: 2チャンネル(2チャンネルを使った副速に対応)  
絶縁方式: バス絶縁  
角度分解能: 10ビット/12ビット(ソフト切替)  
適応レゾルバ: ブラシレスレゾルバ ※1  
励磁用入力信号: 周波数: 10kHz, 20kHz, 振幅: 20Vp-p  
変圧比: 0.286, 0.5  
追従速度: 160,000rpm(10ビット) / 55,000rpm(12ビット)  
CPZの場合 60,000rpm(12ビット)  
その他機能: 外部タッチ入力, 一致出力  
デジタル入出力: 入出力共用2点(チャンネル毎)

※1 多摩川精機社製のレゾルバ (Smartsyn®, Singlsyn®) に対応しています。