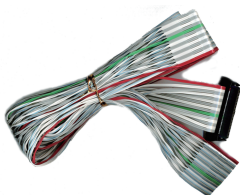
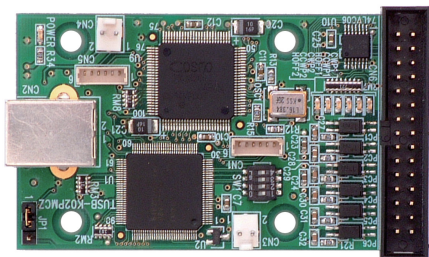


パルスモータコントロールボード

## TUSB-K02PMCZ

税別価格 21,000 円



T-CV30015



USB で取扱い簡単

組みみに最適

8台同期運転プログラム(無償ダウンロード版)

## 特長

パソコン用最新インタフェースUSBを搭載した組み込み用の高性能で超低価格なパルスモータコントロールボードです。超小型、超低価格ながら2軸出力。絶縁式のリミットスイッチ入力、複数モータ同期運転が可能等数々の優れた特長を有しています。また、小型軽量のため設置場所を選びません。各種機器の隙間に取付けてシンプル且つ高性能なシステムを構築できます。更に非常に低価格のため学校の教材用としてパルスモータ取り扱い技術習得にも最適です。全数出荷時、試験済み安心してお使い頂けます。

## 仕様

制御軸数	2軸(完全独立制御、同期制御可能)
最大接続台数	16台(32軸)
出力仕様	1)パルス(方向、送りパルス)方式と2)パルス(CW/CCW)方式と 2相パルス(A相/B相)方式の切替え選択
入力仕様	リミットスイッチ(CW/CCW) 原点センサスイッチ
同期運転	対ユニット同期用入出力共通コネクタ装備、 チェーン接続にて、マスター1台、スレーブ15台[信号レベルTTL]
制御設定項目	○加速(減速)レート○定常速度○初速度(終速度) ○減速開始ポイント(自動又は残パルス数選択)○急停止/減速停止 ○原点センサ(HPLS)○LSWでの急停止/減速停止 ○LSWの接点(A/B)切替え○CW/CCWの切替え
出力パルス周波数範囲	0.06Hz~4.0955MHz
出力パルス数設定最大個数	2の24乗個パルス
入出力コネクタ	○USBコネクタBタイプ○パルス出力、リミットスイッチ入力:26ピンフラット ○同期信号:2ピン○外部補助電源入力入力2ピン
電源電圧と最大消費電流	DC5V±5% 約150mA
使用温度範囲	5℃~45℃
基板の大きさ	17(高さ)×43(幅)×74(奥行)各mm (コネクタ等の突起部含まず、高さは半田面突起部から一番背の高い部品まで)
取付孔ピッチと大きさ	33(幅)×39(奥行)各mm Φ3.6×6
重さ	約20g(付属品含まず)
対応OS	Windows2000/Xp/Vista/7/8/10

## オプション

- USBケーブル1m
- 入出力ケーブル(15ペア1.5m):T-CV30015
- 専用ケース:KC-1
- シールド板(各ボード間に入れてノイズの低減を計ります):T-SD01

税別価格 300円  
税別価格1,900円  
税別価格2,800円  
税別価格 380円

(消費税別お買上げ額が1万円未満の場合、送料750円(税別)です)

## 特注品、試作品の開発はタートル工業にお任せください

各種計測、制御機器の特注品、試作品の受託開発をお引き受けします。お気軽にお問い合わせください。

## ⚠ 注意

- ご使用前に必ず取扱説明書をよくお読みください。
- 水、湿気、湯気、ほこり、油煙などの多い場所に設置しないでください。火災、感電、故障などの原因となることがあります。

●本製品に関するお問い合わせおよびサポート、カタログ内容につきましては日本国内限定とさせていただきます。 ●カタログ記載されている内容は、製品改良その他の理由で予告なく変更することがあります。 ●価格は変更の可能性がありますのでご注文時にご確認頂けますようお願い申し上げます。



株式会社タートル工業

TURTLE INDUSTRY Co., Ltd.  
〒300-0842 茨城県土浦市西根南1-12-4  
TEL 029-843-0045 FAX 029-843-2024  
E-mail: info@turtle-ind.co.jp  
URL: https://www.turtle-ind.co.jp

改良のため仕様及び価格を変更する事があります。無償保証期間は6か月です。

2021/12/16