

14ビットD/Aコンバータボード

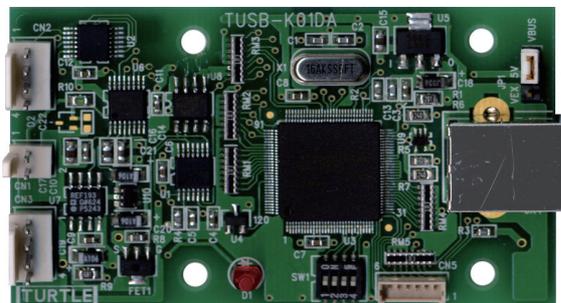
TUSB-K01DAZ

税別価格 16,000 円



特長

USBインタフェース付DAコンバータ。非常に小型、軽量、超低価格のため各種装置への組込みに最適。メモリ搭載で任意波形発生も可能。16台まで接続してマルチチャンネル出力ができる。全数出荷時、試験済み安心してお使い頂けます。



シールド板

仕様

出力チャンネル数	1チャンネル
接続個数	16個まで(IDスイッチにより設定、電源自給型HUBが必要)
DA分解能	1/16384(14ビット)
直線性	±0.1%FS以内
最大出力電圧	±2.5Vp
最大出力電流	±8mA
出力電圧温度ドリフト	0°C~50°Cの範囲で0.05%以内(標準)
出力抵抗	300Ω
変換レート	最高20KHz
内部クロック	20KHz~1Hz
タイマー出力	1μ秒~0.5秒(TTLレベル)
メモリ容量	4K(4096)ワード
デジタル入出力	2ビット(入出力プログラマブル、TTLレベル)
使用温度範囲	5°C~45°C
電源電圧と消費電流	5V(USBで供給又は別電源) 約30mA
大きさ	74×43×約16各mm(半田面突起から一番背の高い部品の高さ)
重さ	約18g
対応OS	Windows2000/Xp/Vista/7/8/10/11

オプション

○1mUSBケーブル:T-CVUSB01

○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1,000円(税別)です)

本製品に関する情報の他、関連製品の情報が弊社サイトにございます。ぜひ、ご確認ください。

→ URL: <https://www.turtle-ind.co.jp>

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、ハードとソフトの受託開発
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

- 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様お願い申し上げます。

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。

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>

2025/02/20