USBインタフェース付楽々完全絶縁型デジタルI/Oユニット(電圧入力方式 無電圧接点入力方式)

TUSB-S02IN1Z(電圧入力方式) TUSB-S02IN2Z(無電圧接点入力方式)

各税別価格 19,000 円



入力端子への電圧(AC/DC)印加の有無又はスイッチ、リレー等の無電圧接点のON/OFF状態を検知するインタフェ ースです。入力は2点あり、大変便利です。コンピュータ側と入力回路間は完全に絶縁されているため、あらゆる回路と 安心して接続できます。サンプルプログラム付で即動作可能です。RoHS指令対応です。

16台まで同時接続可能です。全数出荷時試験済で安心してお使い頂けます。





USB で簡単接続

2種類の信号に対応、絶縁型で安心

サンプルプログラム

仕様

TUSB-S02IN1仕様(電圧入力方式)	
入力数	2回路(3mmネジ式(幅6.2mm)端子台)
同時使用	16台まで
ON判定条件	4.5V~130V(DC)及び4.5Vrms~130Vrms(50/60Hz)が
	50msec以上持続した時
OFF判定条件	1V(DC及びAC)以下が50msec以上持続した時
入力(流れ込み)電流	約2mA
絶縁耐圧	接点とUSB側回路間500Vac
許容入力電圧	DC130V/AC130Vrms
消費電流	約70mA(最大100mA)
使用温度範囲	5°C~45°C
大きさ	21.5(高さ)×47(幅)×106(奥行)各mm(突起部含まず)
重さ	約135g(ケーブル等含まず)

TUSB-S02IN2Z仕様(無電圧接点入力方式)	
入力数	2回路(3mmネジ式(幅6.2mm)端子台)
同時使用	16台まで
ON判定条件	抵抗値1KΩ以下が50msec以上接続した時
OFF判定条件	抵抗値20KΩ以上が50msec以上接続した時
励起電源	5V/2kΩ
絶縁耐圧	接点とUSB側回路間500Vac
消費電流	約85mA(最大100mA)
使用温度範囲	5°C~45°C
大きさ	21.5(高さ)×47(幅)×106(奥行)各mm(突起部含まず)
重さ	約135g(ケーブル等含まず)

付属品

○ケーブル:USBケーブル1m

○端子電極用透明アクリル板カバーと止めビス

○透明ゴム脚

1本 1式

1組

(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

- で使用の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あげます。

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ヵ月です。

TURTLE 株式会社タートル工業

〒300-0842 茨城県土浦市西根南1-12-4 TFI 029-843-0045 FAX 029-843-2024

E-mail: info@turtle-ind.co.ip URL: https://www.turtle-ind.co.jp

2024/05/28