

LAN接続による絶縁型パラレルI/Oユニット

**TLAN-INS8/8**(8入力/8出力)**TLAN-INS16I**(16入力)**TLAN-INS16O**(16出力)

各税別価格 43,800円

**特長**

広く普及しているLANで一般に使用されているイーサネットインタフェースをもつ、デジタル絶縁型入出力ユニットです。既にLANが敷設されている生産工場、大規模なビル等で威力を発揮します。入出力部と内部回路が完全に絶縁されているので、安全に外部回路と接続できます。また、PoE(Power over Ethernet)からの給電に対応しているので電源の取りにくい場所へ設置する際有利です。RoHS指令対応で安心してご使用いただけます。全数出荷時、試験済み安心してお使い頂けます。



リアパネル

**仕様**

チャンネル数	16チャンネル
入力規格 入力オン閾値電流	1mA以上(最大5mA)
入力オフ閾値電流	20 $\mu$ A以下
出力規格 出力シンク電流	最小2mA
出力飽和電圧	最大0.5V(シンク1.5mAのとき)
最大印加電圧	70V
絶縁耐圧(入出力と内部回路間)	1000VAC(1分間)
絶縁抵抗(入出力と内部回路間)	100M $\Omega$ 以上(DC500V)
使用温度範囲	5 $^{\circ}$ C~45 $^{\circ}$ C
絶縁入出力コネクタ	D-sub37ピンメス、止めネジ #4-40UNC(インチ)
通信インタフェース	10BASE-T/100BASE-TX, FDX/HDX, Auto-Negotiation, Auto-MDI/MDI-X
電源	5V(付属ACアダプタ)又はPoE
消費電力(付属ACアダプタ使用時)	約1.5W(出力1オンごとに0.04W)
消費電力(PoE使用時)	約2.3W(出力1オンごとに0.05W)
大きさ	30(高さ) $\times$ 100(幅) $\times$ 140(奥行)各mm(突起部含まず)
重さ	約530g

**付属品**

- 専用ACアダプタ
- ゴム脚

1個  
4個**オプション**

○LANケーブル(シールド付、全ピン結線PoE対応型):T-CVLAN03	3m(5E)	税別価格 1,200円
:T-CVLAN06	6m(5E)	税別価格 1,500円
:T-CVLAN15	15m(5E)	税別価格 3,000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。

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。



株式会社タートル工業

〒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>