

Vi2301

納入仕様書

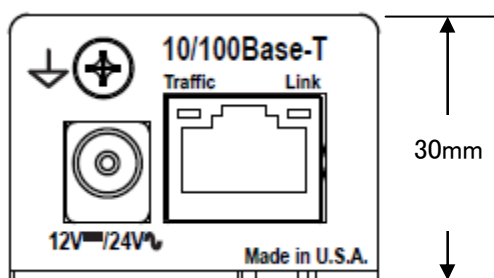
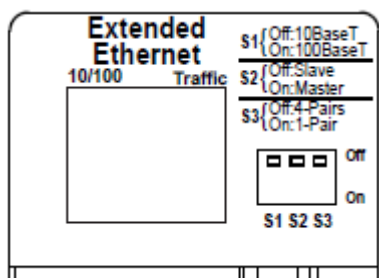
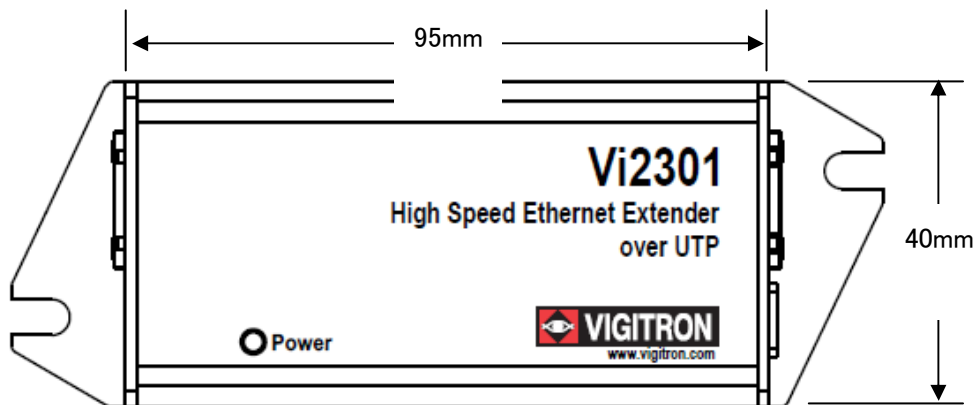
| | | | | |
|--------------|--------------|----|------|---------------------------------------|
| ハイテクインター株式会社 | | | 管理番号 | TEC-00-SP0146-05.1 |
| 文書名 | Vi2301 納入仕様書 | | | |
| 版数 | 年月日 | 作成 | 承認 | 変更内容 |
| 1 | 2012/04/10 | 川辺 | 寺田 | 新規作成 |
| 2 | 2012/08/21 | 川辺 | 寺田 | 寸法図修正 |
| 3 | 2013/05/27 | 川辺 | 寺田 | 寸法図修正 |
| 4 | 2013/08/04 | 川辺 | 川辺 | 仕様追加(LAN ケーブル、DC 電圧範囲) 電源ジャックの極性追加 |
| 5 | 2013/08/16 | 川辺 | 川辺 | 仕様追加 |
| 5.1 | 2014/01/06 | 鈴木 | 寺田 | 問い合わせ窓口の変更 |

1 製品仕様

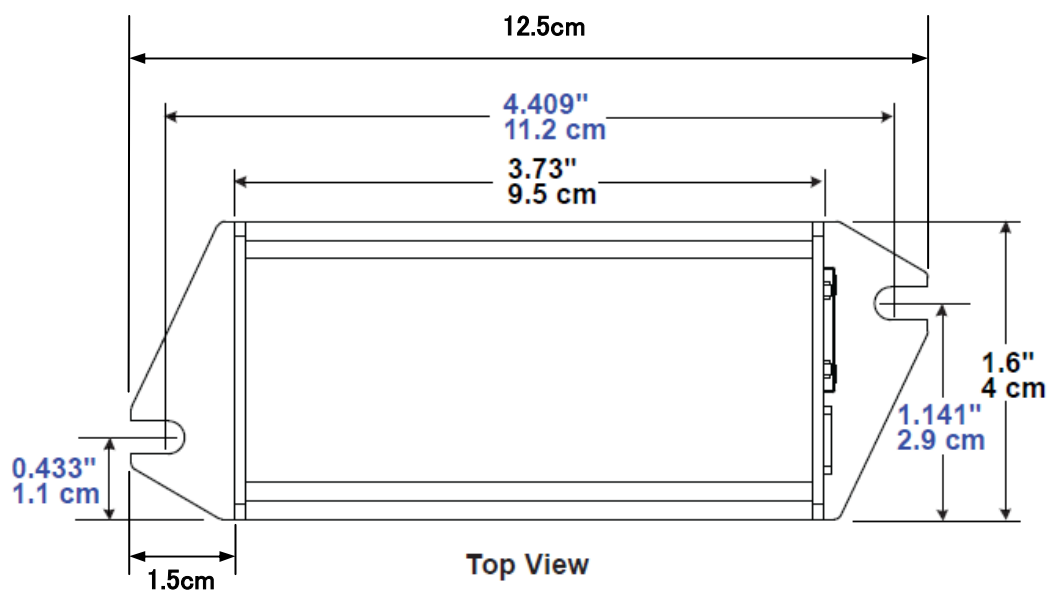
| | | |
|-----------------|----------------------------------|--|
| 製品名 | | Vi2301 |
| 伝送方式 | | メーカー独自方式 |
| 伝送速度 | | 10/100Mbps |
| 使用周波数帯域 | | 100Base-T :約 0~60MHz 10Base-T :約 0~6MHz |
| 最大フレーム長 | | 9074byte(VLAN Tag 含む) |
| インタフェース | 10/100BaseT Ethernet ポート | RJ-45 ・10Base-T(Full Duplex) or 100Base-TX(Full Duplex) ・オート MDI /MDI-X 対応 |
| | UTP Extended Ethernet ポート | RJ-45 ・10Base-T(Full Duplex) or 100Base-TX(Full Duplex) |
| 設定 | DIP スイッチ | ・10/100Base-T ・Master/Slave ・4-pairs(100BaseT限定機能)/1-pair |
| 寸法 | | (W)40 x (H)30 x (D)95mm (突起部含まず) |
| 重量 | | 120g |
| LAN ケーブル | | Cat.5e 以上 |
| 筐体 | | アルミニウム |
| 電源 | | ① DC12V (DC10~24V) or AC24V (PoE 使用不可) ② PoE 入力 |
| 消費電力 | | 最大 2.5W |
| 伝送距離 | | 100Mbps :最大 650m 10Mbps :最大 900m |
| 動作温度 | | -40~+75°C |
| 動作湿度 | | 0~95% (結露なきこと) |
| 保存温度 | | -40~+80°C |
| 保存湿度 | | 0~95% (結露なきこと) |
| 認定 | | VCCI classA、RoHS、CE Marking、WEEE |
| 製品保証期間 | | 3 年間 |

2 外観図

<本体図面>

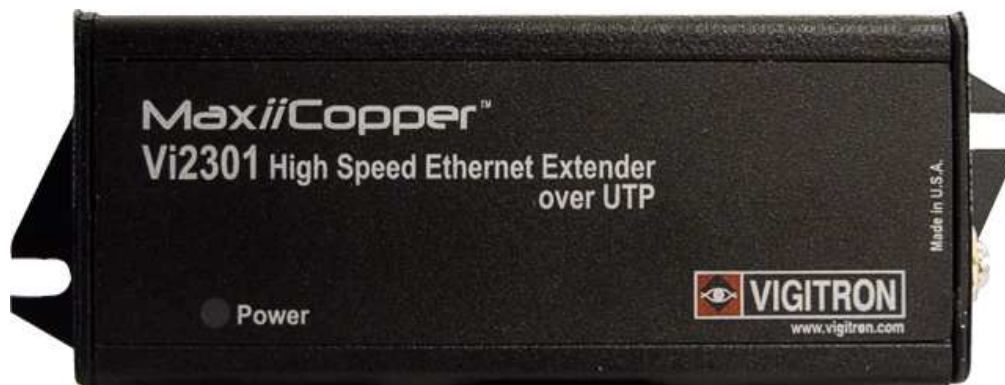


<寸法図>

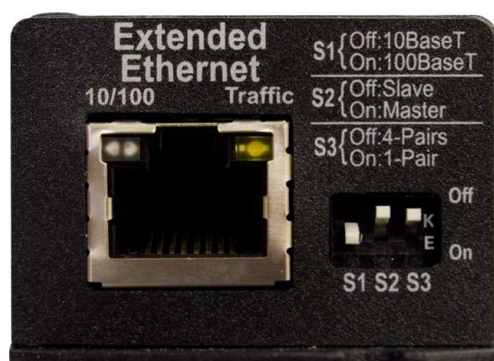


<写真>

(上面)



(前面)



(背面)



(左側面)



(右側面)

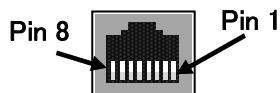


(底面)



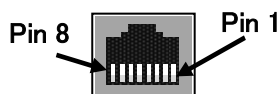
3 ピン配列

・10/100BaseT



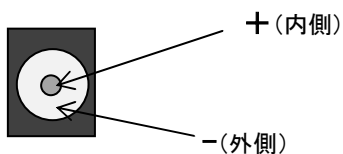
| PIN | 信号 | PoE 使用時 | |
|-----|-----|---------------|---------------|
| | | Alternative A | Alternative B |
| 1 | Tx+ | DC- | - |
| 2 | Tx- | DC- | - |
| 3 | Rx+ | DC+ | - |
| 4 | - | - | DC+ |
| 5 | - | - | DC+ |
| 6 | Rx- | DC+ | - |
| 7 | - | - | DC- |
| 8 | - | - | DC- |

・Extended Ethernet



| PIN | 信号 (1-Pair) | 信号 (4-Pairs) | PoE 使用時 | |
|-----|----------------|-----------------|---------------|---------------|
| | | | Alternative A | Alternative B |
| 1 | Data | Data | DC- | - |
| 2 | Data | Data | DC- | - |
| 3 | - | Data | DC+ | - |
| 4 | - | Data | - | DC+ |
| 5 | - | Data | - | DC+ |
| 6 | - | Data | DC+ | - |
| 7 | - | Data | - | DC- |
| 8 | - | Data | - | DC- |

・電源ジャック



極性: センタープラス



プラグサイズ: 5.5 x 2.1 mm

4 修理依頼先

<問い合わせ窓口>

ハイテクインター株式会社 カスタマサポート

TEL: 0570-060030

MAIL: support@hytec.co.jp