

X4312sc2A-p4

納入仕様書

ハイテクインター株式会社			管理番号	TEC-00-SP0087-01.1
文書名	X4312sc2A-p4 納入仕様書			
版数	年月日	作成	承認	変更内容
1	11.06.21	田中	寺田	新規作成
1.1	14.01.06	鈴木	寺田	問い合わせ窓口の変更

1 製品仕様

製品名	X4312sc2A-p4
規格	IEEE 802.3 10BASE-T IEEE 802.3u 100BASE-TX IEEE 802.3z 1000BASE-LX IEEE 802.3x、IEEE 802.1p、 IEEE 802.1Q、IEEE 802.3af (PoE)
プロトコル	IEEE 802.1s Multiple Spanning Tree IEEE 802.1w Rapid Spanning Tree IEEE 802.1D Spanning Tree IEEE 802.1x α -Ring、GVRP、IGMP Snooping、NTP
スイッチング方式	Store and Forward
処理能力	14,880pps/10Mbps 148,810pps/100Mbps 1,488,100pps/1000Mbps
管理機能	RS232、SNMP、TELNET、WebGUI
フローコントロール	IEEE 802.3x (全二重) バックプレッシャ (半二重)
インターフェース	LAN ポート RJ-45 10/100BASE-TX (PoE) x4
	光ファイバーポート SC コネクタ 1 芯タイプ 1000BASE-LX x2
	シリアルポート RS-232 x1
アドレステーブルサイズ	MAC アドレス学習機能 (最大 8192 アドレス)
寸法	(W)71.4 x (H)170 x (D)140mm (突起部含まず)
重量	1.5kg (本体のみ)
電源	DC47-55V (ターミナルブロック) DC48V (DC ジャック)
消費電力	本体のみ: 15W(最大) PoE 動作時:

	15W (本体最大消費電力) + 15.4W x PoE 使用ポート数
設置	DIN レール パネルマウント
動作温度	-40~+75°C
動作湿度	5~95%RH (結露なきこと)
保存温度	-45~+85°C
保存湿度	5~95%RH (結露なきこと)
製品保証期間	購入日から 3 年間

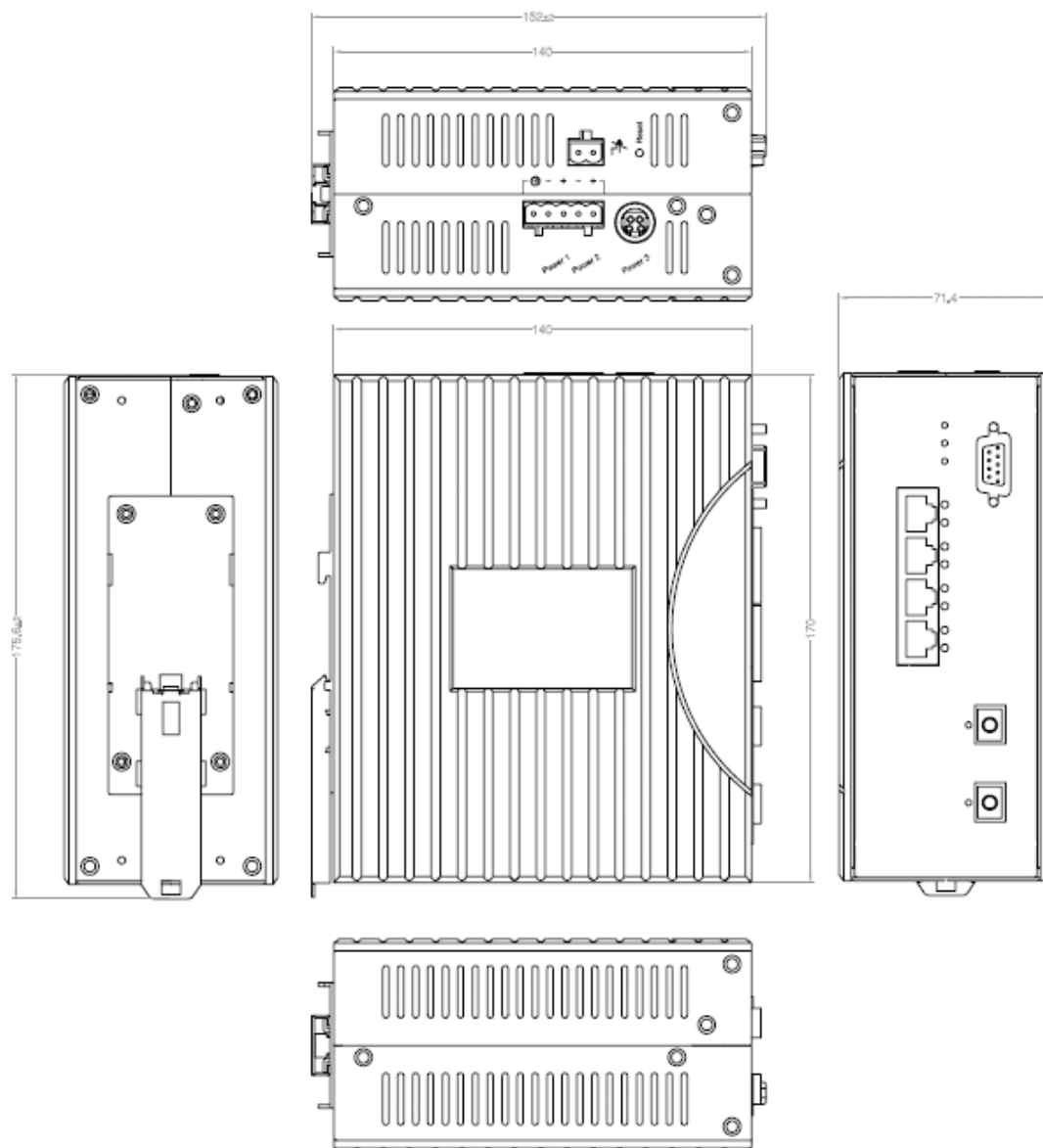
光ファイバーポート仕様

製品名	X4312sc2A-p4
中心波長	TX: 1310nm RX: 1550nm
適合ファイバー	シングルモード (9/125 μm)
コネクタ	SC コネクタ 1 芯タイプ
最大伝送距離※	20km
送信レベル(最大)	-3dBm
送信レベル(最小)	-9dBm
受信レベル(最大)	-3dBm
受信レベル(最小)	-21dBm
許容損失	12dB

※ 最大伝送距離はあくまでも目安の値です。表示されている伝送距離を保証するものではありません。あらかじめご了承ください。

2 外観図

<本体図面>



<写真>

(前面部)



(背面部)



(右側面)



(左側面)



(底面部)



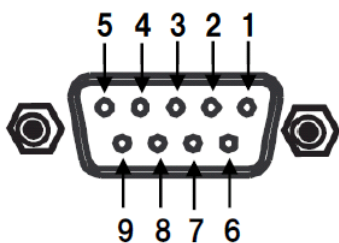
3 ピン配列

<LANポート 10/100BASE-TX RJ-45>



信号	ピン番号
TD+	1
TD-	2
RD+	3
-	4
-	5
RD-	6
-	7
-	8

<シリアルポート RS-232>



ピン番号	方向	信号
1	Out	Data Carrier Detect
2	Out	Receive Data
3	In	Send Data
4	In	Data Terminal Ready
5	-	Ground
6	Out	Data Set Ready
7	In	Request to Send
8	In	Clear to Send
9	-	Ring Indicator

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