

HES-4305P-F2-H

納入仕様書

ハイテクインター株式会社		管理番号	TEC-00-SP0223-01.2	
文書名	HES-4305P-F2-H 納入仕様書			
版数	年月日	作成	承認	変更内容
1	2014.03.06	川辺	寺田	新規作成
1.1	2014.07.16	川辺	寺田	製品仕様誤記修正
1.2	2015.07.23	石川(秀)	川辺	SFP について追記

1. 製品仕様

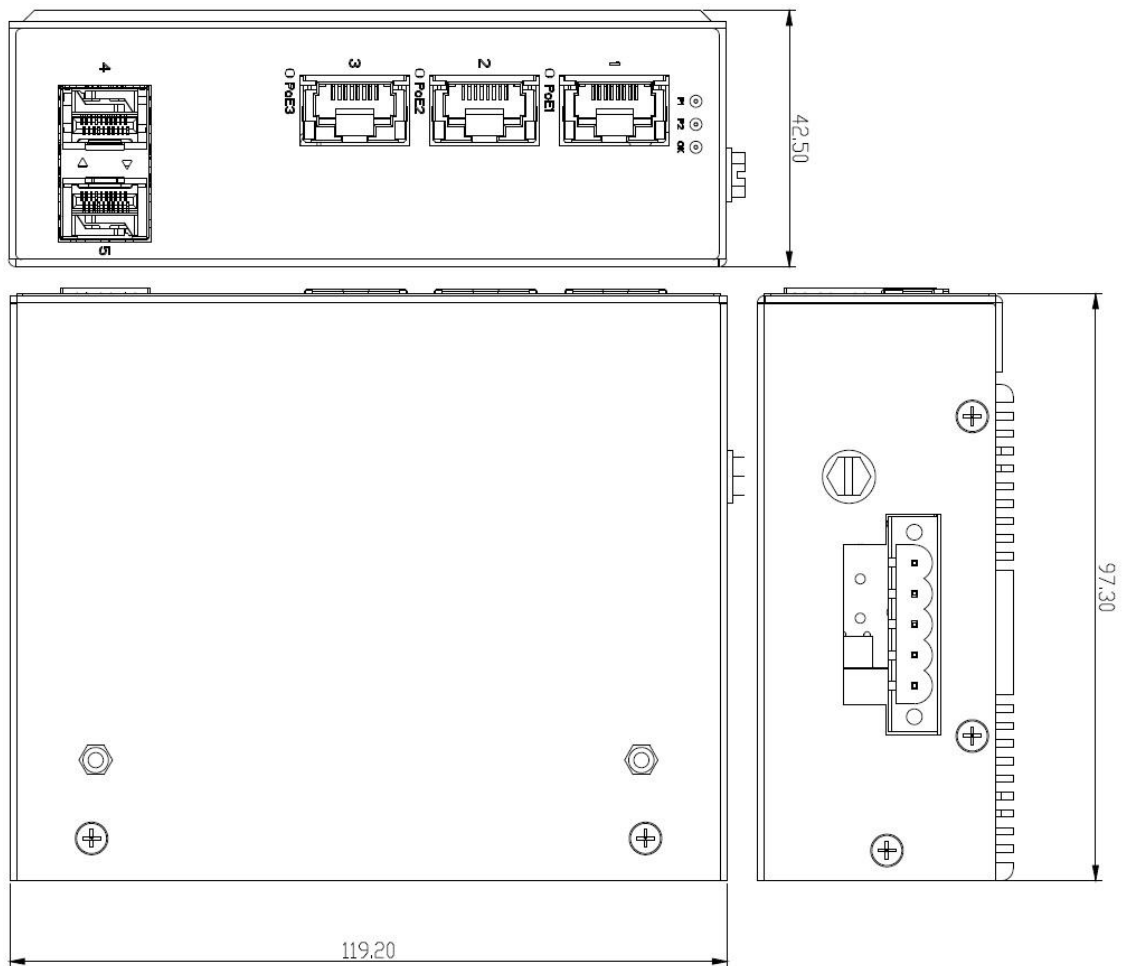
製品名	HES-4305P-F2-H
規格	IEEE 802.3 10Base-T IEEE 802.3u 100Base-TX IEEE 802.3ab 1000Base-T IEEE 802.3z 1000Base-SX/LX ※1 IEEE802.3ah 1000Base-BX ※1 IEEE 802.3af Power over Ethernet
処理能力	14,880pps/10Mbps 148,810pps/100Mbps 1,488,100pps/1000Mbps
スイッチング容量	10Gbps
パケットバッファ	128KB
スイッチング方式	Store and Forward
MAC アドレス登録数	8K
フローコントロール	IEEE 802.3x(全二重)/バックプレッシャー(半二重)
最大フレーム長	10Kbyte(VLAN Tag 含む)
インタフェース	RJ-45 x3 ポート ・10/100/1000BASE-T ・オートネゴシエーション ・オート MDI/MDI-X ・PoE(Power over Ethernet)
	SFP x2 ポート ・1000BASE-SX/LX/BX
PoE 給電方式	Alternative A
寸法	(W)42.5 x (H)119 x (D)97.3mm(突起部含まず)
重量	424g(本体のみ)
設置	DIN レール、壁掛け
電源	DC12 ~ 57V (PoE 使用する場合:DC48~57V)
消費電力	最大消費電力:93.5W ・本体のみ :4W ・PoE 供給出力 :62W (4ポート合計) ・電源アラーム最大出力 :27.5W

動作温度	-40 ~ +85°C
動作湿度	5 ~95%RH(結露なきこと)
保存温度	-40 ~ +85°C
保存湿度	5 ~95%RH(結露なきこと)
認定	UL508、EN61010-1、CE、 VCCI classA、FCC part 15、EN61000-6-2、EN61000-6-4 IEC68-2-6/27/32 RoHS、WEEE
製品保証期間	ご購入日から1年間
付属品	DIN レールマウント金具、壁取り付け金具、取扱説明書

※1. SFP のホットスワップは不可となります。

2. 外観図

<本体図面>



<写真>

(前面部)



(背面部)



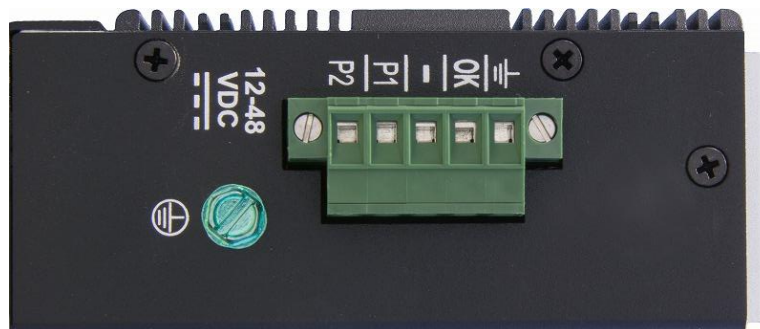
(左側面部)



(右側面部)



(上面部)



(底面部)



3. ピン配列

<LANポート 10/100/1000BASE-T RJ-45>



ピン番号	信号	PoE 給電時
1	TRD+(0)	DC+
2	TRD-(0)	DC+
3	TRD+(1)	DC-
4	TRD+(2)	N/A
5	TRD-(2)	N/A
6	TRD-(1)	DC-
7	TRD+(3)	N/A
8	TRD-(3)	N/A

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