

# HES-4305PL-F

## 納入仕様書

ハイテクインター株式会社		管理番号	TEC-00-SP0259-01	
文書名	HES-4305PL-F 納入仕様書			
版数	年月日	作成	承認	変更内容
1	2015/08/12	石川(秀)	川辺	新規作成

## 1. 製品仕様

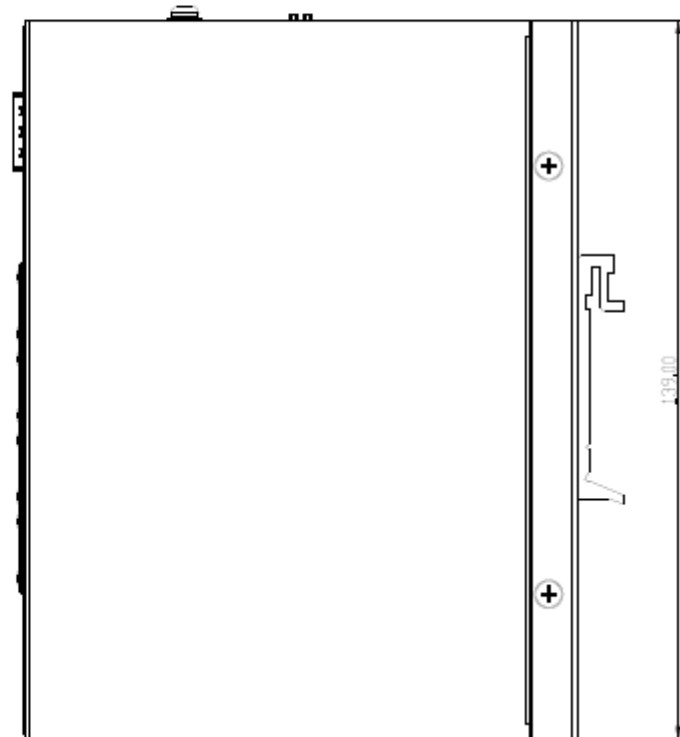
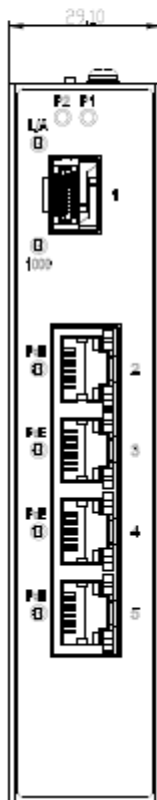
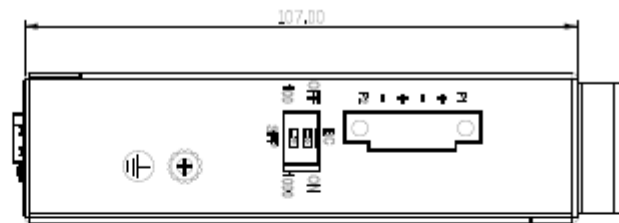
製品名	HES-4305PL-F
規格	IEEE 802.3 10BASE-T IEEE 802.3u 100BASE-TX IEEE 802.3ab 1000BASE-T IEEE 802.3z 1000BASE-SX/LX/LH(SFP) ※1 IEEE 802.3af/at Power over Ethernet
処理能力	14,880pps/10Mbps 148,810pps/100Mbps 1,488,100pps/1000Mbps
スイッチング容量	10Gbps
パケットバッファ	128KB
スイッチング方式	Store and Forward
MAC アドレス登録数	2K
フローコントロール	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	9Kbyte(VLAN Tag 含む)
インタフェース	LAN ポート RJ-45 x4 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 ポート x1 ポート ・100/1000BASE-SX/LX/LH
PoE 給電方式	Alternative A
寸法	(W)29 x (H)139 x (D)106mm(突起部含まず)
重量	375g(本体のみ)
設置	DIN レール、壁掛け
電源	DC12-58V、DC44-57V(PoE 使用時)、DC50-57V(PoE+使用時)
消費電力	最大消費電力:123.7W ・本体のみ :3.3W ・PoE 供給出力 :120W (4 ポート合計)
動作温度	-40 ~ +75°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)
IP 保護等級	IP30
認定	VCCI classA、UL508、EN61010-1、CE、FCC part 15、 IEC61000-4-2/-3/-4/-5/-6(Level3)、 IEC60068-2-6/-27/-32、RoHS、WEEE
製品保証期間	1 年間
付属品	電源ターミナルブロック x1、 壁取り付け金具 x2、DIN レール金具 x1、金具取り付け用ネジ x4

※1. SFP のホットスワップは不可となります。

## 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)





## 2. 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

### 3. 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