

TRG60A-POE-L-01

納入仕様書

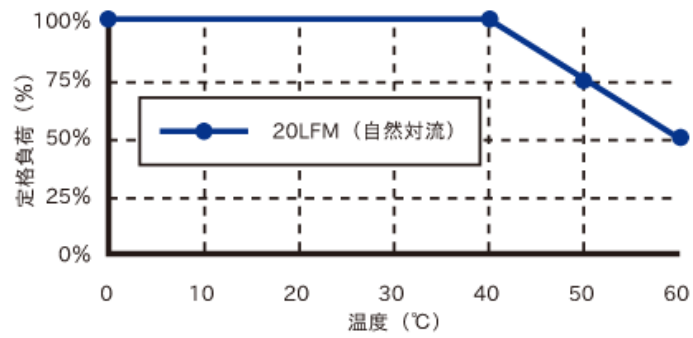
ハイテクインター株式会社			管理番号	TEC-00-SP0178-03.1
文書名	TRG60A-POE-L-01 納入仕様書			
版数	年月日	作成	承認	変更内容
1	13.01.04	川辺	川辺	新規作成
1.1	14.01.10	鈴木	寺田	問い合わせ窓口の変更
2	15.10.05	川辺	寺田	温度仕様変更
3	16.09.07	川辺	徳永	AC 電源ケーブルの変更
3.1	16.09.14	川辺	徳永	製品仕様の項目にインタフェースを追記

1. 製品仕様

メーカー		CINCON ELECTRONICS CO.,LTD.
型番		TRG60A-POE-L-01
インタフェース	Input	RJ45 (10/100BASE-TX) x1 ポート
	Output	RJ45 (10/100BASE-TX) x1 ポート
入力	電圧範囲	AC90~264V
	周波数範囲	47Hz~63Hz
	突入電流	80A max. @240Vac
	リーク電流	1.5mA max.
	効率	87% typ.
出力	電力	60W max.
	電圧	DC56V ±2%
	電流	1.07A max.
	リップル電圧	570mV
	負荷変動	±2%
	入力変動	±1%
環境	動作温度範囲	0~60°C
	動作湿度範囲	0~93%RH (結露なきこと)
	保存温度範囲	-25~+85°C
	保存湿度範囲	0~93%RH (結露なきこと)
構造	寸法	(W)70.0 x (D)150.0 x (H)35.0 mm (突起部含まず)
	重量	328g
その他	保護	短絡保護、過電流保護、過電圧保護
	MTBF	200000hr
	PoE 給電方式	B 方式 (2 ペア給電、IEEE802.3af 非準拠、強制出力)
	規格、認定	PSE、RoHS、 EN55022 Class B
	製品保証	2 年間
	付属品	AC 電源コード

※本製品はパッシブ PoE インジェクタであり、接続される端末が PoE に対応しているかを検知せずに電力を強制出力します。802.3af/at には非対応となっておりますのでご注意ください。

※ディレーティングカーブ

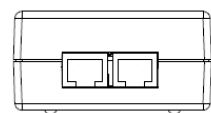
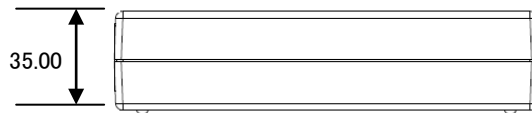
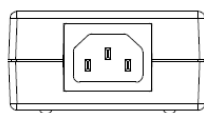
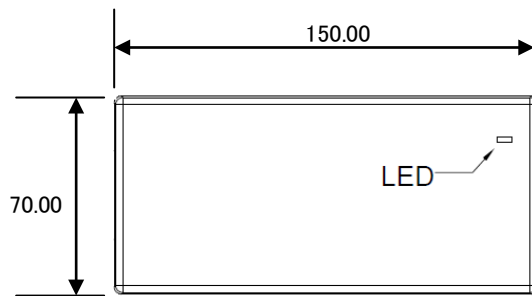


2. 外観図

<図面>

単位[mm]

公差: ±0.5mm



<写真>

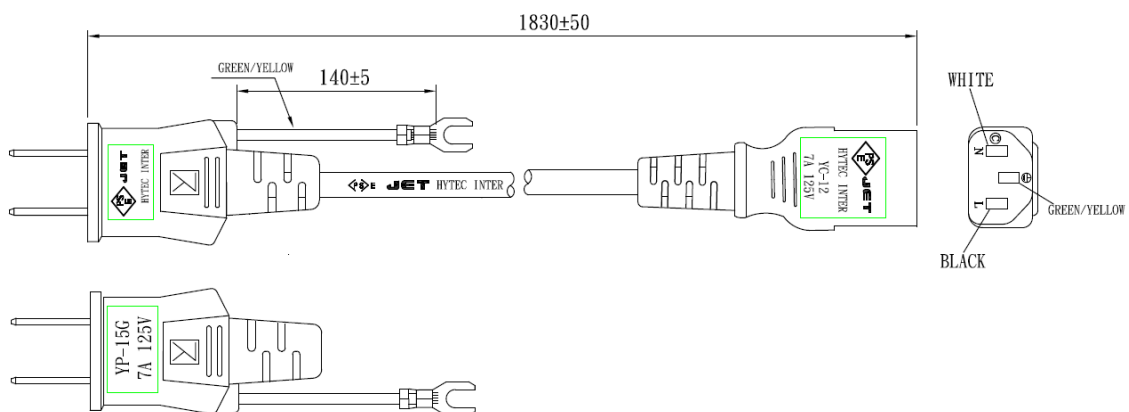


底面ラベル

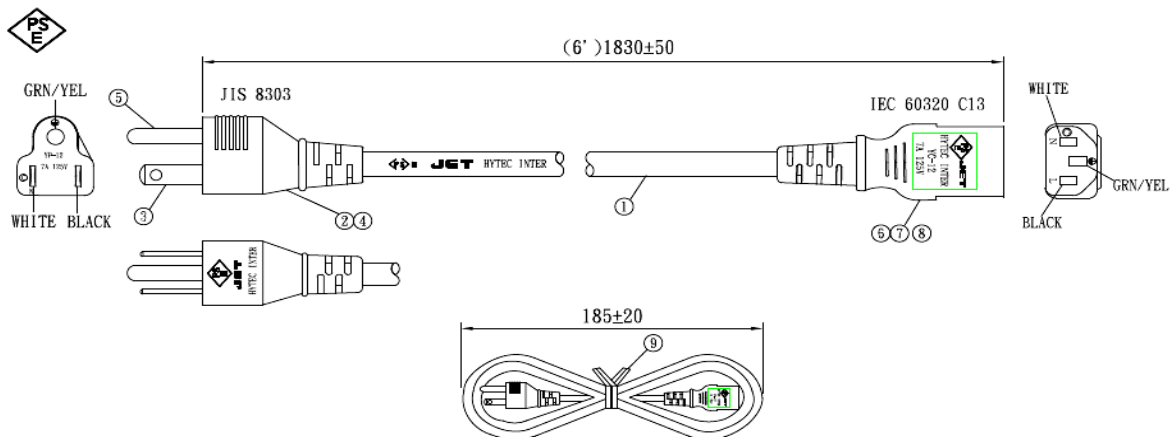


3. AC 電源ケーブル(付属品)

・2016 年 9 月以降より、2 ピンプラグ+アース付きケーブルに変更



・2016 年 9 月以前の仕様



4. ピンアサイン

・Input



PIN	信号	機能
1	Tx+	送信信号(+)
2	Tx-	送信信号(-)
3	Rx+	受信信号(+)
4	NC	未使用
5	NC	未使用
6	Rx-	受信信号(-)
7	NC	未使用
8	NC	未使用

・Output ポート



PIN	信号	機能
1	Tx+	送信信号(+)
2	Tx-	送信信号(-)
3	Rx+	受信信号(+)
4	PoE	DCout
5	PoE	DCout
6	Rx-	受信信号(-)
7	PoE	GND
8	PoE	GND

5. 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