

产品规格书

PRODUCT SPECIFICATION

客 户： 泰 国
CUSTOMER _____

产 品 名 称： Transformer
DESCRIPTION _____

客户部品号： ES09147
CUS PART NO. _____

本厂部品号： HLT-EE16-18086
VENDOR PART NO. _____

生 产 方：
MANUFACTURER

拟 制 DRAWN BY	审 核 CHECKED BY	批 准 APPROVED BY

客 户：
CUSTOMER

审 核 CHECKED BY	批 准 APPROVED BY

郎溪县惠力电子有限公司

LANGXI HUILI ELECTRONIC Co.,Ltd

地址：安徽省郎溪县经济开发区分流西路
ADDRESS:

电话： 0563-7379676
TEL

传真： 0563-7370676
FAX

邮 编： 242100
POSTCODE

Web: <http://www.nfdq.cn>

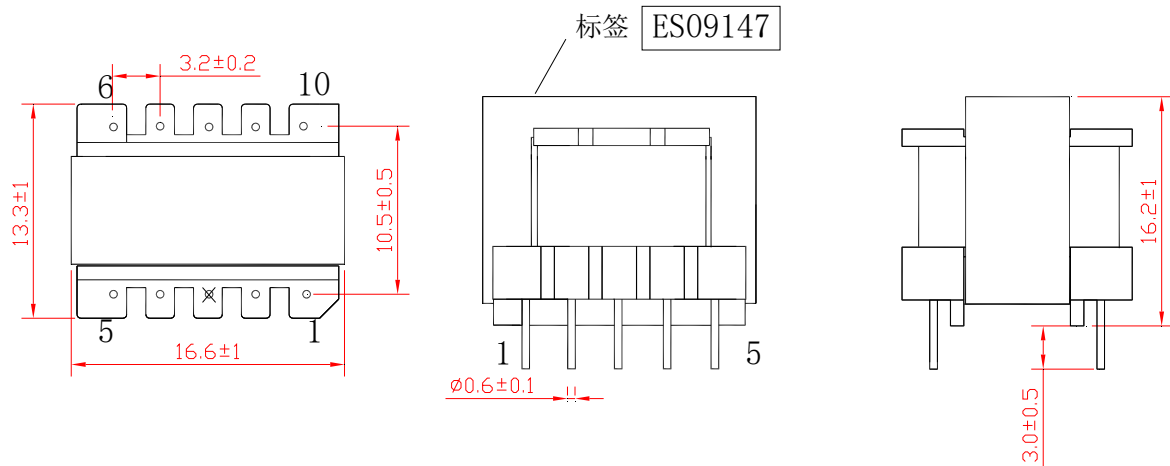
E-mail:huili_elec@126.com

产品规格书

PRODUCT SPECIFICATION

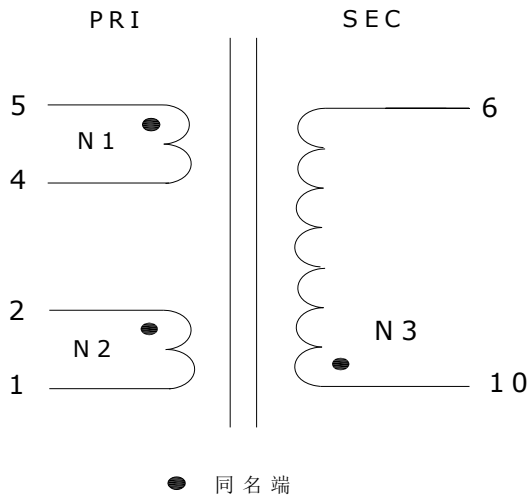
客 户 CUSTOMER	泰 国	部 品 名 称 PART NAME	Transformer
产 品 型 号 PRODUCTS MODEL	HLT-EE16-18086	客 户 型 号 CUSTOMER NO	ES09147

1. OUTSIDE DIMENSION :



备注：①. 缺 3、7、8、9 脚；②. 对应 1 脚骨架上打白点。

2. SCHEMTIC DIAGRAM



DRAWN BY			REMARK	PAGE
CHECKED BY			版 本: A1	1/3
APPROVED BY			Version: A1	

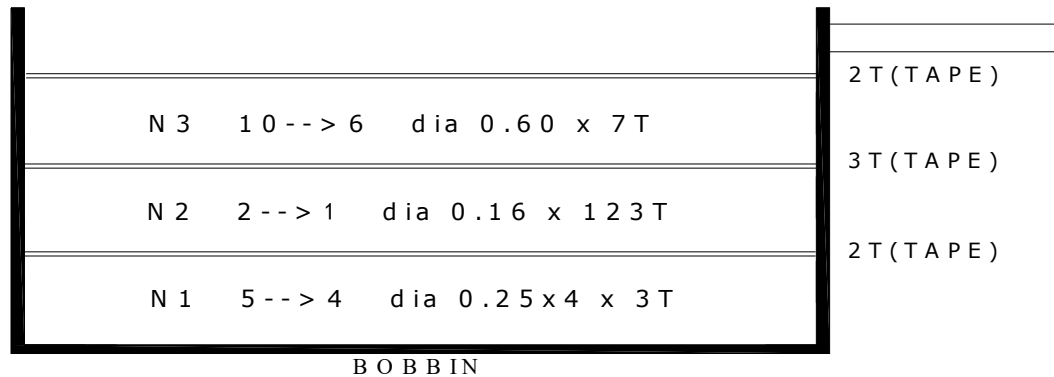
郎溪县惠力电子有限公司

产品规格书

PRODUCT SPECIFICATION

客 户 CUSTOMER	泰 国	部 品 名 称 PART NAME	Transformer
产 品 型 号 PRODUCTS MODEL	HLT-EE16-18086	客 户 型 号 CUSTOMER NO	ES09147

3. cross section



4. WINDING TABLE

WDG NO.	START- FINISH	WIRE	端空		TURNS	INSULATION	INSTRUCTION
N1	5-4	2UEW /155 Φ0.25×4			3 T	2 LAYER	散绕
N2	2-1	2UEW /155 Φ0.16			123 T	3 LAYER	密绕
N3	10-6	2UEW /155 Φ0.60			7 T	2 LAYER	散绕

说明：CNC 绕线针脚朝右，逆时针绕制。

DRAWN BY			REMARK	PAGE
CHECKED BY			版 本： A1	2/3
APPROVED BY			Version: A1	
郎溪县惠力电子有限公司				

产品规格书

PRODUCT SPECIFICATION

客 户 CUSTOMER	泰 国	部 品 名 称 PART NAME	Transformer
产 品 型 号 PRODUCTS MODEL	HLT-EE16-18086	客 户 型 号 CUSTOMER NO	ES09147

5. 电性能参数 Electrical Characteristics (T_a= 25°C If not specified)

序号	项 目 ITEM	测试端	标 准 STANDARD	INFO
1	电感值	2-1	1.84mH ± 10%	10KHz、1V
2	漏感	2-1	73.6uH min (短其余)	10KHz、1V
3	直流铜组	2-1	3.44 Ω max	
4	耐压 HIPOT	P-S	AC2.0KV、1mA、2S	F=50/60Hz
		P、S-C	AC1.5KV、1mA、2S	

6. 材料明细表 Material List

序号	名 称 ITEM	材 料 MATERIAL	制造厂商 SUPPLIER	UL FILE
6-1	骨架 Bobbin	Phenol Resin T375J EE16 V 5+5 PIN	CHANG CHUN PLASTICS CO., LTD	E59481
6-2	磁芯 Core	CORE FERRITE PC40 EE16 with gap	海宁万达 (或同等供应商)	-----
6-3	漆包线 wire	2UEW/155 Φ0.16、0.25、0.60	HUZHOU CITY LIANSI ZHENDA COPPER-WIRE FACTORY	E330288
6-4	胶带 Tape	0.025*8.5mm 淡黄色线包胶带 0.025*4.5mm 淡黄色磁芯胶带	Jinyi tape	E246950
6-5	凡力水 Varnish	T4260G/TX-111-2GK	苏州太湖	E228349

7, 备注 Note: ROHS&WEEE:



DRAWN BY			REMARK	PAGE
CHECKED BY			版 本: A1	3/3
APPROVED BY			Version: A1	

郎溪县惠力电子有限公司