



广州市美登电子有限公司

Miden Electronics Co., Ltd.

样品承认书

SPECIFICATION FOR APPROVAL

客户名称
CUSTOMER

RANG DONG

客户料号
PAPT NO

T333008-0GI5K-V1

品名规格
ITEM SPECS

High-frequency
transformer

美登料号
MD SKU. NO

EE33-600uH

文件号码
FILE NO

MD02-20250417

日期
DATE

2025年4月17日

认定签章 APPROVED BY

如蒙承认请回一份，谢谢！

PLEASE KINDLY RETURN AFTER APPROVING THANKS !

TEL:86-02-86882980

FAX:86-02-86883780

<http://www.gzmiden.com>

地址：广州市花都区迎宾大道新生科技园西门2栋3楼





广州市美登电子有限公司

Miden Electronics Co.,Ltd.

客户名称 CUSTOMER	RANG DONG	客户料号 PART NO	T333008-0GI5K-V1	版次 REV:A	页码: 5/5
品名规格 ITEM SPECS	High-frequency transformer	美登料号 MD SKU NO	EE33-600uH	RH:70% TEMP:25℃	

文件变更记录表
(ECN RECORDS)

次数 ECN NO	版次 REV	变更内容 Revised content	变更人 Change a	日期 Date
1	A	制定版本	黄龙	2025-4-17

说明

1. 本承认书的数据更改需经双方确认，任何一方单独修改无效；更改确认后客户需消化接收供方改前的库存品及在制品。
2. 本承认书一式二份，一旦确认必须返回一份原件。
3. 供货方按照客户要求制订本规格书。供方必须保证所供产品达到本规格书要求。超出本规格书要求范围，供货方不承担责任。

NOTE

1. Any revise to the contents in this Application must be Confirmed by the supplier and the customer,otherwise the revise is invalid.
2. When the customer confimed this Approval(total 2 books),Please send 1 books to the supplier.
3. The supplier constitutes the specification for approval accroding to the requirements of clients, the supplier must guarantee the products provided reaching the standards of this specification,the supplier is not responsible for the requirements beyond the specification.

制作 (MADE BY)	黄龙	审核 (CHECKEI BY)	杨石	核准 (APPROVED BY)	吴海林
-----------------	----	--------------------	----	---------------------	-----

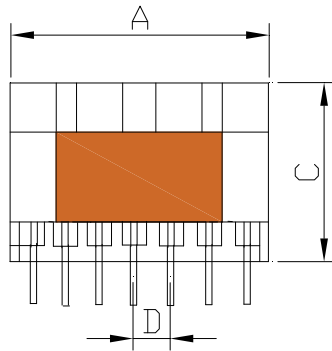


广州市美登电子有限公司

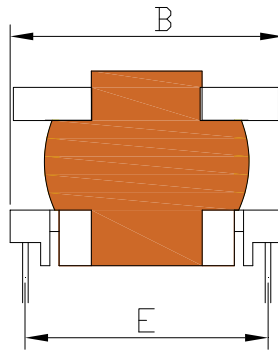
Miden Electronics Co.,Ltd.

客户名称 CUSTOMER	RANG DONG	客户料号 PART NO	T333008-0GI5K-V1	版次 REV:A	页码: 2/5
品名规格 ITEM SPECS	High-frequency transformer	美登料号 MD SKU NO	EE33-600uH	RH:70% TEMP:25℃	

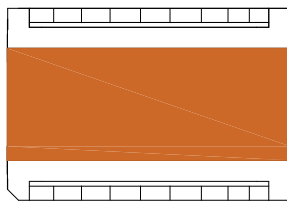
1. 外观尺寸DIMENSIONS (UNIT:mm)



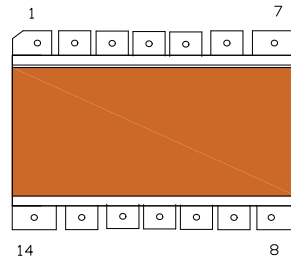
正视图
FRONT BIEW



侧视图
SIDE VIEW



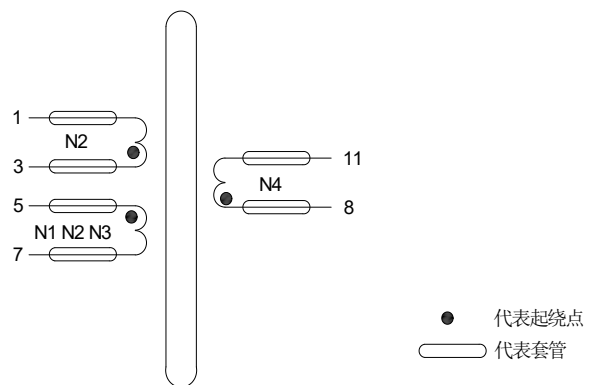
顶视图
TOP VIEW



底视图
BOTTOM VIEW

Location	Dimensions
A	35.0 MAX
B	30.0 MAX
C	32.0 MAX
D	5.0±0.5
E	22.5±0.5
F	
G	
H	
I	

2. 原理图 (Schematic Diagram)



制作 (MADE BY)	黄龙	审核 (CHECKEY BY)	杨石	核准 (APPROVED BY)	吴海林
-----------------	----	--------------------	----	---------------------	-----

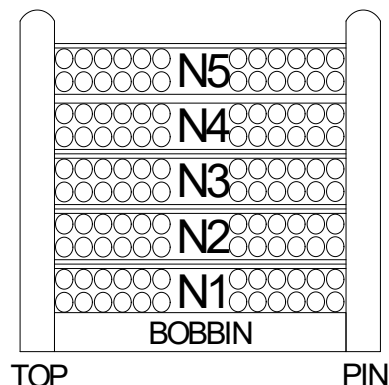


广州市美登电子有限公司

Miden Electronics Co.,Ltd.

客户名称 CUSTOMER	RANG DONG	客户料号 PART NO	T333008-0GI5K-V1	版次 REV:A	页码: 3/5
品名规格 ITEM SPECS	High-frequency transformer	美登料号 MD SKU NO	EE33-600uH	RH:70% TEMP:25℃	

3. 绕线层次图 (Winding Layer Diagram)



4. 绕线结构表 (Winding Structure Diagram)

绕组	S	F	WIRE	TURN S	WINDING MOTHED	YELLOW TAPE	TFL TUBE		ACT	
							S	F	PIN	TOP
N1	5	7	Stranded wire 0.1*35P	5	疏绕	0.05*16*2TS	18L	18L	/	/
N2	3	1	2UEW 0.2*2P	3	疏绕	0.05*16*2TS	24L	24L	/	/
N3	5	7	Stranded wire 0.1*35P	5	疏绕	0.05*16*2TS	18L	18L	/	/
N4	8	11	insulated wire 0.1*30	24	密绕	0.05*16*2TS	18L	18L	/	/
N5	5	7	Stranded wire 0.1*35P	5	疏绕	0.05*16*3TS	18L	18L	/	/

5. 注意说明 (Remark)

- All processes of the product require environmentally friendly operations, and the winding and winding must be within the height of the skeleton.
- Remove Pin4.9.10, white dot at the top of Pin1
- Place a layer of tape on both sides of the magnetic core as a breath, and fix the magnetic core with three circles of 13mm high-temperature tape.
- The appearance of the product should be kept clean and tidy. Vacuum immersion in oil, drying.
- The top print reads' T3314150-E0IP5K-V2 MD YYWW 'with the end facing Pin1-7 side

制作 (MADE BY)	黄龙	审核 (CHECKEI BY)	杨石	核准 (APPROVED BY)	吴海林
-----------------	----	--------------------	----	---------------------	-----



广州市美登电子有限公司

Miden Electronics Co.,Ltd.

客户名称 CUSTOMER	RANG DONG	客户料号 PART NO	T333008-0GI5K-V1	版次 REV:A	页码: 4/5
品名规格 ITEM SPECS	High-frequency transformer	美登料号 MD SKU NO	EE33-600uH	RH:70% TEMP:25℃	

6. 物料清单 (Material List)

序号	物料名称 Name	规格描述 Spec	等级 Class	厂商 Supplier	UL编号 UL FILE
1	骨架 (BOBBIN)	T375HF	130℃	chang chun	E59481
2	磁芯 (CORE)	EE33	PC95	shen zhen tian wei da	/
3	线材 (WIRE)	Polysol 155p	155℃	YIDA	E344055
4					
5					
6	胶带 (TAPE)	CT-280B	130℃	ya hua	E165111
7	套管 (TUBE)	CJ-TT-L	200℃	chang jie	E338209
8	锡条 (SOLDER)	无铅锡条	/	yong jia run	/
9	绝缘漆 (VARNISH)	E963	/	chang xian	E335405
10	环氧树脂 (EPOXY)				

7. 电气特性 (Electrical Characreristics)

序号 Ref.No	测试项目 Test Item	测试脚位 Test Pin	规格要求 Spec. Request	测试条件 Test Condition
①	电感 (L)	L(8--11)	650uH±20%	TH2817B 10KHZ 0.3V
②	漏感 (LK)	LK(8--11)短路其它脚	7uH MAX	TH2817B 10KHZ 0.3V
③	耐压 (HI-POT)	P--S	AC3.0KV/3mA/3S	CC2671A
		P--CORE	AC2.0KV/3mA/3S	
		S--CORE	AC2.0KV/3mA/3S	

8. 样品检验表 (Test Records)

MEAS	A	B	C	D	E	F	G	H	I		L(8--11)	LK(8--11)短路其它脚	HI-POT
SPEC	35.0 MAX	30.0 MAX	32.0 MAX	5.0±0.5	22.5±0.5						650uH±20%	7uH MAX	PASS
1	33.45	28.15	30.58	5.01	22.56						643.56	2.64	
2	33.48	28.40	30.56	5.04	2.58						680.35	2.79	
3	33.51	28.19	30.54	5.13	22.54						665.38	2.73	
4													
5													
MAX	33.51	28.40	30.58	5.13	22.56						680.35	2.79	
MIN	33.45	28.15	30.54	5.01	2.58						643.56	2.64	
X	33.48	28.25	30.56	5.06	15.89						663.10	2.72	

制作 (MADE BY)	黄龙	审核 (CHECKE BY)	杨石	核准 (APPROVED BY)	吴海林
-----------------	----	-------------------	----	---------------------	-----