



Suarcom
Luoyang Electronics
Grupo Zarel

SPECIFICATION FOR APPROVAL 承认书

编号 CUSTOMER: _____
品名 DESCRIPTION: TRANSFORMER
型号 MODEL NO: 4.5w
料号 PART NO: DL0009
提出日期 DATE: 2022-05-27

	“√”	CUSTOMERS' SIGNATURE 顾客签名	NOTE 备注
FULL APPROVED 完全承认			
CONDITON APPROVED 有条件承认			
REJECTED 不予承认			

SUARCOM Luoyang electronics Co., ltd

苏尔克姆（洛阳）电子有限公司

ADD: Luoyang High Technology Zone

地址：河南洛阳高新技术开发区爱民路

TEL: +86 0379-64332329-216 FAX: +86 0379-64368385-208

电话: +86 0379-64332329-216 传真: +86 0379-64368385-208

URL: WWW.SURCOM.COM.CN

MAIL: INFO@SUARCOM.COM.CN

REVISION SHEET

规格书变更履历表

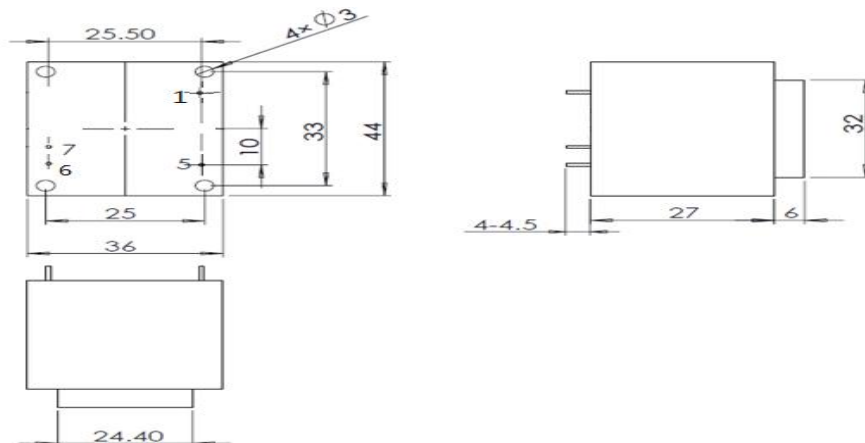
ISSUE 序号	DETAILS OF ALTERATION 变更内容/原因	DATE 日期	REV. 版本	CHECK 审核
1	新发行	2022-4-25	A/0	

MANAGER 经 理	APPROVALED 审 核	CHECKED 检查	DRAWNED 绘 图	CUSTOMER 客 户 名 称				
				PART NO 客 户 料 号		DL0009		
				DESCRIPTION 产 品 名 称		TRANSFORMER 变 压 器		
				MODEL NO 产 品 型 号		4.5w		
				DATE		2022/5/27		PAGE

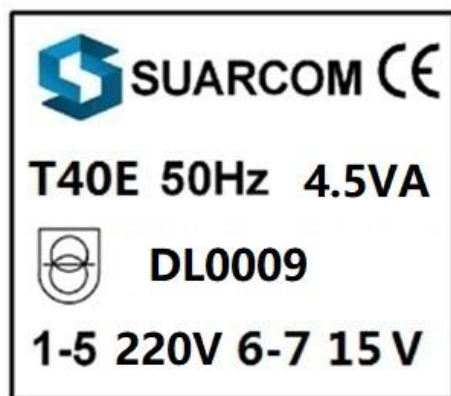
SPECIFICATION FOR APPROVAL

1、PHYSICAL DIMENTION 外观尺寸图

(Unit:mm)



2、LABEL 标签



MANAGER 经 理	APPROVALED 审 核	CHECKED 检查	DRAWNED 绘 图	CUSTOMER		DL0009		
				PART NO 客 户 料 号				
				DESCRIPTION		TRANSFORMER		
				产 品 名 称		变 压 器		
				MODEL NO 产 品 型 号		4.5w		
				DATE	2022/5/27	PAGE	20F6	

3、ELECTRICAL CHARACTERISTIC 电气参数

TEST ITEMS 测试项目	INSTRUMENT 测试仪器	TEST CONDITON 测试环境	LIMITS 符合条件	
NO-LOAD VOLTAGE	稳压电源 调压器 万用表	220V 50Hz	$V_{OUT}=19.6V \pm 5\%$ $I_0<25mA$	
ON-LOAD VOLTAGE	稳压电源 调压器 万用表	220V 50Hz	$V_{OUT01}=15V \pm 5\%(0.3A)$ $I_0=32mA$	
耐压测试	6250 耐压测试仪	2000V/AC <60s	P-S	<5mA
			P-C	<5mA
			S-C	<5mA

温升：≤60℃
环境温度：-20℃ ~40℃
绝缘耐热等级：B （130℃）

MANAGER 经 理	APPROVALED 审 核	CHECKED 检 查	DRAWNED 绘 图	CUSTOMER 客 户 名 称				
				PART NO 客 户 料 号	DL0009			
				DESCRIPTION 产 品 名 称	TRANSFORMER 变 压 器			
				MODEL NO 产 品 型 号	4.5w			
				DATE	2022/5/27	PAGE	3OF6	

SPECIFICATION FOR APPROVAL

4、 MATERIAL LIST 材料清单

MATERIAL LIST				
NO.	ITEM	MATERIAL LIST	SUPPLIER	UL NO.
1	WIRE 漆包线	QA-1/180 0.09mm	SHANDONGSAITE ELECTRICAL MATERIAL CO.,LTD	E194410
		QA-1/180 0.3mm		
2	CORE 铁芯	EI41 不带孔 50ww800	JIANGYINTIANXIANG CO.,LTD	
3	BOBBIN 骨架	EI41*16	YUYAO ELECTRONICS CO.,LTD	
4	EPOXY 环氧胶	TXH-9201	TIANJINSHIXINQIAOJUEYUANCAI LIAO CO.,LTD	E196959
5	SOLDER BAR 焊锡条	INCLUDE Ag3.5%	HANGZHOUYOUUBANG WELDING MATERIAL CO.,LTD	
6	TAPE 胶带	66×22	SHENZHENSHILIAN INDUSTRIAL MATERIALS CO.,LTD	E196959
7	HOUSE 外壳	EI41*16	YUYAO ELECTRONICS CO.,LTD	
8				
9				

REMARKS : Raw materials can also be our purchasing departments according to the ISO9001 program certification with the same properties of other suppliers to provide material.

注： 原材料也可以是我公司采购部按 ISO9001 程序认证的具有相同性能的其他供应厂商提供的材料。

MANAGER 经 理	APPROVALED 审 核	CHECKED 检查	DRAWNED 绘 图	CUSTOMER		DL0009		
				PART NO 客 户 料 号				
				DESCRIPTION		TRANSFORMER		
				产 品 名 称		变 压 器		
				MODEL NO 产 品 型 号		4.5w		
				DATE	2022/5/27	PAGE	4OF6	

SPECIFICATION FOR APPROVAL

5、TESTING DATA TABLE 测试记录表

TEST ITEM 测试项目	NO-LOAD VOLTAGE	ON-LOAD VOLTAGE	HI-POT 耐压测试		
CONDITION 测试条件	220V 50Hz	220V 50Hz	60S/<5mA		
PIN 测试脚位			P-S	P-C	S-C
STANDARD 电气规格			2000V/AC	2000V/AC	2000V/AC
SAMPLE CODE 样品编号	ACTUAL RESULTS 实 际 测 试 值				
NO-LOAD VOLTAGE	PRI.		SEC		
	220V 50Hz	16 mA	19.7V		
ON-LOAD VOLTAGE	PRI.		SEC		
	220V 50Hz	32mA	15.2V(0.3A)		
APPEARANCE INSPECTION 外 观 检 查					
APPEARANCE 外 观	SIZE 尺 寸				
OK	OK				

NOTE

- Any revise to the contents in this Application must be Confirmed by the supplier and the customer ,otherwise the revise is invalid .
- When the customer confirmed this approval (total 2 books),please send 1 books to the supplier.
- The supplier constitutes the specification for approval according 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.

说明

- 本承认书的数据更改需双方确认，任意单方修改无效；更改确认后客户需要消化接收供方更改前的库存品及在制品。
- 本承认书一式二份，一旦确认必须返回一份原件。
- 供货方按照顾客要求制定本承认书。供货方必须保证所供产品达到本承认书要求。超出本承认书要求范畴，供货方不承担责任。

MANAGER 经 理	APPROVALED 审 核	CHECKED 检 查	DRAWNED 绘 图	CUSTOMER 客 户 名 称		DL0009		
				PART NO 客 户 料 号				
				DESCRIPTION 产 品 名 称		TRANSFORMER 变 压 器		
				MODEL NO 产 品 型 号		4.5w		
				DATE		2022/5/27	PAGE	50F6