

承 认 书

SPECIFICATION FOR APPROVAL

客 户: Dongguan xingshi da electronics co., Ltd
CUSTOMER: (KH248)

客 户 料 号:
CUST P/N:

内 部 料 号 :
LCX P/N: LCX-KH248TX003

产 品 型 号 :
DESC: Ø20.5*39-0.08*48P-10TS-100-43.52LOC-BJ

日 期:
DATE: 2023/11/21

版 本:
Version: A.0

制作 PREPARED BY	审核 CHECKED BY	批准 APPROVED BY	客户承认 CUSTOMER APPROVE
杨文俊 2023/11/21	陈水林 2023/11/21		

Address: Room 401, Floor 4, Building 7B, Rongchang Industrial Park, No.440 Hengkeng Village, Guancheng Community, Guanhu Street, Longhua District, Shenzhen
Tel: 13828741697

E-mail: 467317369@qq.com

产品规格书 <u>SPECIFICATION</u>		版本 A/0	制作：杨文俊 2023/11/21	审核：陈水林 2023/11/21
图纸编号：LCX-GCQP0001027		页码：2/4	客户代码： CUST	KH248
规格型号	Ø20.5*39-0.08*48P-10TS-100-43.52LOC-BJ	客户料号： CUST P/N		
		内部料号： IN P/N	LCX-KH248TX003	

版本变更履历

Version Change History

版本 Rev	变更前 Before Change	变更后 After Change	更改日期 Change Date	批准 Approved By
A/0	新发行	-----	2023/11/21	高应洪

物料清单

Bill of material

序号	物料名称	内部料号	物料规格	单位	用量	备注
1	线圈		多股漆包线0.08*48P	克	2.5	
2	硬磁片		43.5*5.3*0.8	PCS	1	
3	背胶		42*5.5*0.05	PCS	1	带手撕位
4	高温胶带		8*15*0.03	PCS	1	
		以下空白				

产品规格书 SPECIFICATION									版本 A/0	制作: 杨文俊 2023/11/21	审核: 陈水林 2023/11/21			
图纸编号: LCX-GCQP0001027									页码: 3/4	客户代码: CUST	KH248			
规格型号			Ø20.5*39-0.08*48P-10TS-100-43.52LOC-BJ						客户料号: CUST P/N		内部料号: IN P/N LCX-KH248TX003			
A	B	C	D	E	F	H	H1	H2	---	---	---	---	---	---
20.5 ±0.5	39-40	5.3 ±0.3	43.5 ±0.5	3 ±1	100 ±3	1.6 ±0.2	0.55 ±0.15	0.8 ±0.1	---	---	---	---	---	---
一、尺寸 DIMENSION:(mm) 绕线模具: 20.5 线圈单重: 2.5														
图一、线圈			图二、硬磁片			图三、线圈与磁片组合								
备注:														
1、线圈如图一所示绕线, 结构按尺寸要求, 不能散线、松线。两引线间包8MM宽高温胶带														
2、图二硬磁片, 规格: 43.5*5.3*0.8 双槽														
3、线圈如图三所示点胶居中贴合在磁片, 起始线引线入槽														
4、磁片背面贴42*5.5*0.05普通双面胶, 离型纸带手撕位														
二、原理图 SCHEMATIC DIAGRAM:														
三、绕线参数 Winding Specification:														
序号 NO	端子 TERMINAL		线径 WIRE	线材分解温度 Temperature	圈数 Turns	绕线方向 Winding Direction								
L1	S	F	多股漆包线0.08*48P	180-250 度	10TS	逆时针								
四、电气特性 ELECTRICAL CHARACTERISTIC: :														
温度 TEMPERATURE:25±10°C, 湿度 RELATIVE HUMIDITY:65±20%														
序号 NO	磁片材质 Disk material	电感量 LS	阻抗 DCR	测试条件 TEST FREQUENCY	测试仪器 TEST EQUIPMENTS									
L1		3.8uH±10% (单线圈)	105mΩ±10%	100KHz/1.0V	U2832									
L2	硬磁片	6.2uH±5% (贴合磁片)	105mΩ±10%	100KHz/1.0V	U2832									

产品规格书 <u>SPECIFICATION</u>		版本 A/0	制作：杨文俊 2023/11/21	审核：陈水林 2023/11/21
图纸编号：LCX-GCQP0001027		页码：4/4	客户代码： CUST	KH248
规格型号	Ø20.5*39-0.08*48P-10TS-100-43.52LOC-BJ	客户料号： CUST P/N		
		内部料号： IN P/N	LCX-KH248TX003	

五、包装方式 Packing way:
1. 泡棉盒包装