



深圳市立诚兴科技有限公司

Shenzhen lichengxing technology co., LTD

承 认 书

SPECIFICATION FOR APPROVAL

客 户: 深圳市星之豪科技有限公司 (KH268)
CUSTOMER:

客 户 料 号: 30900134
CUST P/N:

内 部 料 号: LCX-KH268TX001
LCX P/N:

产 品 型 号: $\Phi 21.7 \times 40 - 0.08 \times 72P - 11TS - 65 - 42.42L065C + 1808C - BJ$
DESC:

日 期: 2024/10/30
DATE:

版 本: A.0
Version:

制作 PREPARED BY	审核 CHECKED BY	批准 APPROVED BY	客户承认 CUSTOMER APPROVE
杨文俊 2024/10/30	高应洪 2024/10/30		

地 址: 深圳市龙华区观澜街道牛湖社区新湖路365号四楼

电 话: 13828741697

E-mail: 467317369@qq.com

产品规格书 <u>SPECIFICATION</u> 图纸编号: LCX-GCQP001239		版本 A/0	制作: 杨文俊 2024/10/30	审核: 高应洪 2024/10/30
		页码: 2/4	客户代码: CUST	KH268
规格型号	Φ 21.7*40-0.08*72P-11TS-65- 42.42L065C+1808C-BJ		客户料号: CUST P/N	30900134
			内部料号: IN P/N	LXC-KH268TX002

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	-----	2024/10/30	高应洪

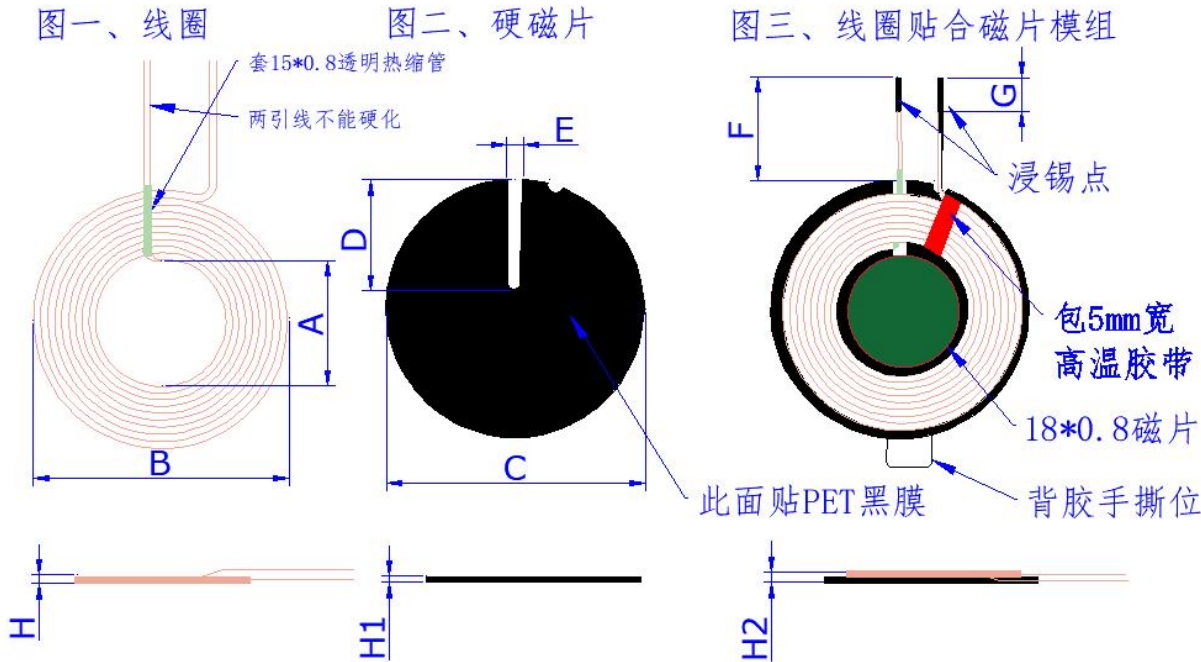
物料清单

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*80P	克	4.41	
2	硬磁片		Φ 42.4*1.0材质PN40	PCS	1	双槽不带孔一面黑膜
3	硬磁片		Φ 18*0.8材质PN40	PCS	1	
4	普通双面胶		Φ 42*0.05	PCS	1	双面背胶带手撕位
5	高温胶带		5*15*0.03	PCS	1	
6	透明热缩管		15*0.8	PCS	1	
7	无铅锡条		Su 99.3 Cu 0.7	克		
8	黄胶		405	克		
		以下空白				

产品规格书 <u>SPECIFICATION</u>									版本 A/0		制作：杨文俊 2024/10/30		审核：高应洪 2024/10/30			
图纸编号：LCX-GCQP001239									页码：3/4		客户代码：CUST		KH268			
规格型号			Φ21.7*40-0.08*72P-11TS-65-42.42L065C+1808C-BJ						客户料号：CUST P/N		30900134					
									内部料号：IN P/N		LXC-KH268TX002					
A	B	C	D	E	F	G	H	H1	H2	---	---	--	--	--	--	
21.7 ±0.5	40 ±1	42.4 ±0.5	17.7 Ref	2.2 Ref	65 ±2	3 ±1	0.65 ±0.1	0.8 ±0.1	1.65 ±0.15	---	---	---	--	--	--	

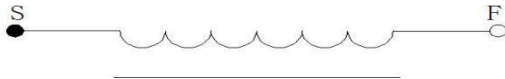
一、尺寸 DIMENSION:(mm) 绕线模具:Φ21.7 线圈单重: 4.41



备注:

- 线圈如图一所示顺时针绕线，线圈不能散线，松线，引线不交叉出线, 出线单线包5mm宽高温胶带一到两圈，起始线套一15*0.8透明热缩管，套到线根部。**注意线圈打线时两引线不能硬化**
- 磁片如图二所示，规格：42.4*0.65双槽不带孔，磁片正面贴同磁片规格的黑膜（此面贴线圈）
- 线圈如图三所示居中贴合线圈反贴，内线从磁片槽位出线，外线对磁片小口。
- 线圈正面磁片中间贴小磁片，规格：18*0.8，反面贴普通双面胶，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	多股漆包线线0.08*72P	180-250 度	11TS	顺时针

四、电气特性 ELECTRICAL CHARACTERISTIC: :

温度 TEMPERATURE:25±10°C, 湿度 RELATIVE HUMIDITY:65±20%

序号	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
1	/	4.6uH±0.5%（单线圈）	85mΩ±10%	100KHz/1.0V	U2832
2	硬磁片	8.1±0.5UH（贴合磁片）	85mΩ±10%	100KHz/1.0V	U2832

产品规格书 <u>SPECIFICATION</u>		版本 A/0	制作：杨文俊 2024/10/30	审核：高应洪 2024/10/30
图纸编号：LCX-GCQP001239		页码：4/4	客户代码：CUST	KH268
规格型号	Φ21.7*40-0.08*72P-11TS-65- 42.42L065C+1808C-BJ	客户料号：CUST P/N	30900134	
		内部料号：IN P/N	LXC-KH268TX002	
六、包装方式 Packing way： 泡棉盒包装				