



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:
CUSTOMER:

客 户 料 号:
CUST P/N:

AM0932

内 部 料 号 :
LCX P/N:

LCX-KH008TX011

产 品 型 号:
DESC:

Φ 21.7*39-0.08*100P-11TS-30-42.42L065C-BJ

日 期:
DATE:

2024/6/20

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 2024/6/30	高应洪 2024/6/30		

地 址: 深圳市龙华区观湖街道观城社区横坑村440号荣倡工业园7B栋四楼401
Address: 401, 4th Floor, Building 7B, Rongqian Industrial Park, Hengkeng Village,
Guancheng Community, Longhua District, Shenzhen City

电 话: 13828741697

E-mail: 467317369@qq.com

产品规格书 <u>SPECIFICATION</u> 图纸编号: LCX-GCQP001193		版本 A/0	制作: 杨文俊 2024/6/20	审核: 高应洪 2024/6/20
		页码: 2/4	客户代码: CUST	KH008
规格型号	Φ 21.5*39-0.08*100P-11TS-30-42.42L065C-BJ		客户料号: CUST P/N	AM0932
			内部料号: IN P/N	LXC-KH008TX011

版本变更履历

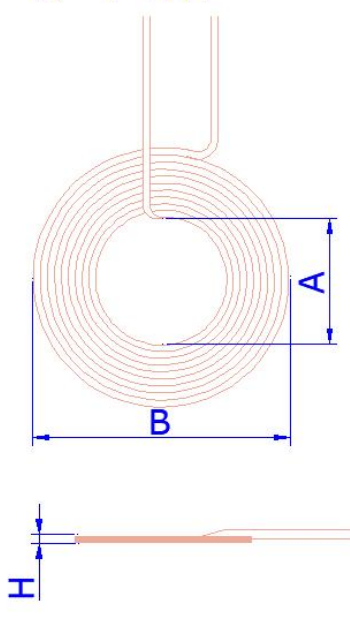
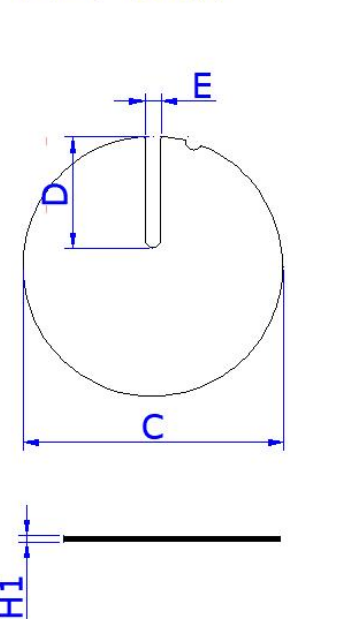
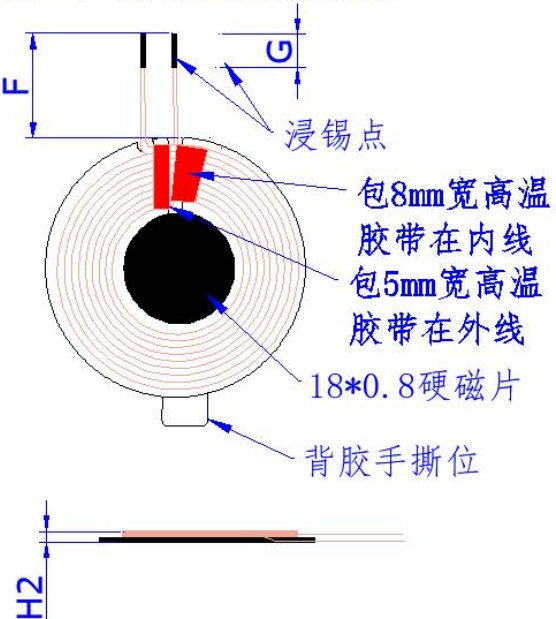
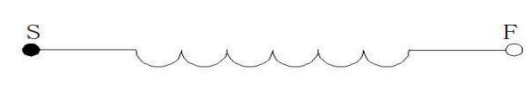
Version Change History

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	-----	2024/6/30	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*100P	克	4.6	
2	硬磁片		Φ 42.4*0.65材质PN40	PCS	1	双槽不带孔
3	硬磁片		Φ 18*0.8材质PN40	PCS	1	
4	普通双面胶		Φ 41.5*0.03	PCS	1	双面背胶带手撕位
5	无铅锡条		Su 99.3 Cu 0.7	克		
6	黄胶		405	克		
7	高温胶带		8*15	PCS	1	
8	高温胶带		5*15	PCS	1	
		以下空白				

产品规格书 <u>SPECIFICATION</u>								版本 A/0		制作：杨文俊 2024/6/20		审核：高应洪 2024/6/20											
								页码：3/4		客户代码：CUST		KH008											
图纸编号：LCX-GCQP001193																							
规格型号		Φ21.7*39-0.08*100P-11TS-30-42.42L065C-BJ							客户料号：CUST P/N			AM0932											
									内部料号：IN P/N		LXC-KH008TX011												
A	B	C		D	E	F	G	H	H1	H2	--	--	--	--	--								
21.7 ±0.5	39 40	42.5± 0.6		17.7 Ref	2.4 Ref	30 ±2	3 ±1	1.15 ±0.1	0.65 ±0.05	2.05 Max	--	--	--	--	--								
一、尺寸 DIMENSION:(mm) 绕线模具:Φ21.7 线圈单重：4.6																							
图一、线圈				图二、硬磁片				图三、线圈贴合磁片模组															
																							
<table><tr><td>Operation Frequency</td><td>100-500KHz</td></tr><tr><td>Antenna Type</td><td>Loop coil antenna</td></tr><tr><td>Antenna gain:</td><td>0dBi</td></tr><tr><td colspan="2">We statement that All measurements were performed radiated and therefore additional antenna gain documentation is not required.</td></tr></table>								Operation Frequency	100-500KHz	Antenna Type	Loop coil antenna	Antenna gain:	0dBi	We statement that All measurements were performed radiated and therefore additional antenna gain documentation is not required.									
Operation Frequency	100-500KHz																						
Antenna Type	Loop coil antenna																						
Antenna gain:	0dBi																						
We statement that All measurements were performed radiated and therefore additional antenna gain documentation is not required.																							
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*100P				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	/		65uH±10% （单线圈）				45mΩ ±10%		100KHz/1.0V		U2832												
2	硬磁片		8.1±0.3uH （贴合磁片）				45mΩ ±10%		100KHz/1.0V		U2832												

产品规格书 <u>SPECIFICATION</u>		版本 A/0	制作：杨文俊 2024/6/20	审核：高应洪 2024/6/20
图纸编号：LCX-GCQP001193		页码：4/4	客户代码：CUST	KH008
规格型号	Φ21.7*39-0.08*100P-11TS-30-42.42L065C-BJ		客户料号：CUST P/N	AM0932
			内部料号：IN P/N	LXC-KH008TX011
六、包装方式 Packing way： 泡棉盒包装				