



深圳市立诚兴科技有限公司

承 认 书

SPECIFICATION FOR APPROVAL

客 户: 中利冠达（深圳）智能科技有限公司（KH008）
CUSTOMER:

客 户 料 号: L8
CUST P/N:

内 部 料 号 : LCX-KH008TX010
LCX P/N:

产 品 型 号: $\Phi 21.7 \times 39-0.08 \times 72P-11TS-29-42.42LC-BJ$
DESC:

日 期: 2024/4/20
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 2024/4/30	高应洪 2024/4/30		

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

电 话: 13828741697

E-mail: 467317369@qq.com

产品规格书 <u>SPECIFICATION</u>		版本 A/0	制作：杨文俊 2024/4/30	审核：高应洪 2024/4/30
		页码：2/4	客户代码：CUST	KH008
图纸编号：LCX-GCQP001168				
规格型号	Φ21.5*39-0.08*72P-11TS-29-42.42L0C-BJ		客户料号：CUST P/N	L8
			内部料号：IN P/N	LXC-KH008TX010

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	-----	2024/4/30	高应洪

物料清单

Common double-sided tape

Bill of material

Serial number	Material name	Internal part number	Material specification	unit	dosage	remark
1	coil		Multiple strands of enamelled wire 0.08*72P	gram	4.1	
2	Hard disk		Φ42.4*0.65材质PN40	PCS	1	Double slot without hole
3	Hard disk		Φ18*0.8材质PN40	PCS	1	
4	Common double-sided tape		Φ41.5*0.03	PCS	1	Double-sided back tape hand tear
5	Lead-free tin strip		Su 99.3 Cu 0.7	gram		
6	Yellow gum		405	gram		

产品规格书 SPECIFICATION									版本 A/0		制作：杨文俊 2024/4/30			审核：高应洪 2024/4/30			
图纸编号：LCX-GCQP001168									页码：3/4		客户代码：CUST			KH008			
specifications and modelsy		Φ21.7*39-0.08*72P-11TS-29-42.42L0C-BJ							客户料号：CUST P/N			L8					
									内部料号：IN P/N			LXC-KH008TX010					
A	B	C		D	E	F	H	H1	H2	--	--	--	--	--	--		
39 -40	21.7 ±0.5	42.5+0/ -0.5		17.7 Ref	28.6- 30	3 ±1	0.7 ±0.1	0.65 ±0.05	1.6 Max	--	--	--	--	--	--		
一、尺寸 DIMENSION:(mm) 绕线模具:Φ21.7 线圈单重: 4.1 Winding tool Coil single weight																	
天线增益 Antenna gain:																	
Operation frequency:		113kHz-205kHz															
Antenna Type:		Loop coil Antenna															
Antenna gain:		0dBi															
Note:																	
1. Coil winding clockwise, coil can not be scattered, loose wire, lead does not cross out wire																	
2. Disk specification: 42.4*0.65 double slot without hole																	
3. The coil is in the center and the coil is reversed. The inner wire is routed from the slot of the magnetic disc, and the outer wire is small to the magnetic disc.																	
4. The coil front magnetic disc is affixed with small magnetic disc in the middle, specification: 18*0.8, the reverse side is affixed with ordinary double-sided tape specification: 41.5*0.03, with hand tear.																	
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	Multiple strands of enamelled wire 0.08*72P				180-250℃			11TS		clockwise					
四、电气特性 ELECTRICAL CHARACTERISTIC: :																	
温度 TEMPERATURE:25±10℃,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					
1	/		4.5uH±10% (单线圈) Single coil				58mΩ±10%		100KHz/1.0V			U2832					
2	硬磁片 Hard disk		8.3±0.3uH (贴合磁片) Fit magnetic disc				58mΩ±10%		100KHz/1.0V			U2832					

产品规格书 <u>SPECIFICATION</u>		版本 A/0	制作：杨文俊 2024/4/30	审核：高应洪 2024/4/30
		页码: 4/4	客户代码: CUST	KH008
图纸编号: LCX-GCQP001168	规格型号 Φ21.7*39-0.08*75P-11TS-29-42.42L0C-BJ		客户料号: CUST P/N	L8
			内部料号: IN P/N	LXC-KH008TX010
六、包装方式 Packing way: 泡棉盒包装 Foam box packing				