

承 认 书

SPECIFICATION FOR APPROVAL

客 户 (Customer): 可触未来

客户料号(Cust. P/N): N/A

领旗料号(LQ P/N): 无线充线圈

产品描述(Descripton): Ø20.5-0.08*24P*2P-6.3uH-9MM

日 期(Date): 2024/10/12

版 本(Version): V.0

拟制 Prepared By	审核 Checked By	批准 Approved By	客户承认 Customer Approval
郑少东	姚振东	曹前程	



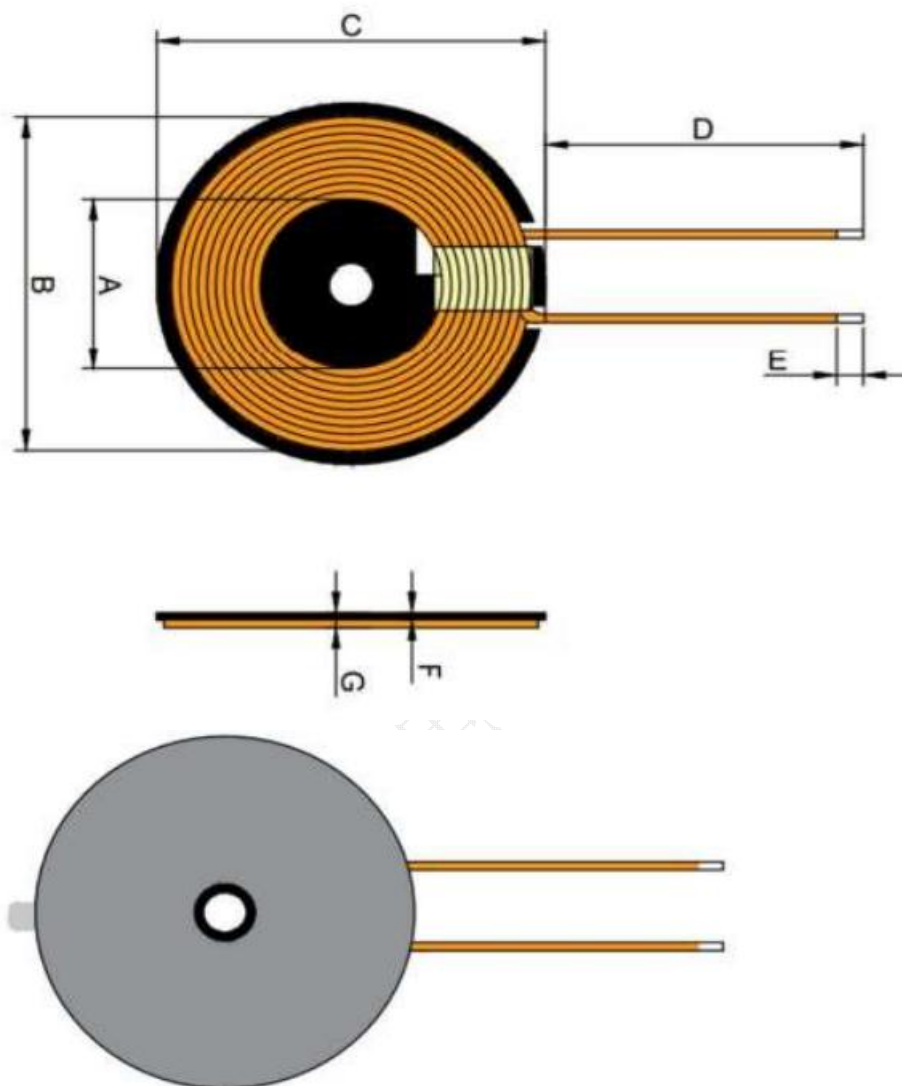
Shenzhen LinkQi Electronics Co.,Ltd.

Change Record

[illegible]

工厂地址: 东莞市塘厦镇林村新太阳工业城 21 栋 2~3 楼
Email: linkqi@yeah.net; 电话: 13554901296

1. 机械尺寸（单位：毫米） Mechanical Dimension(Unit:mm)



A	B	C	D	E	F	G	H	I
20.5±0.5	40±1	43.5±0.5	9±2	3.5±1.5	0.65±0.05	1.7 max		

备注：1，线圈交叉出线，用高温胶纸固定；

2，线圈反贴于隔磁片上，隔磁片为铁氧体硬磁，尺寸 43.5*0.65mm；

3，隔磁片背面贴普通双面胶。

2. 绕组结构 Winding Specification

序号 NO	端子 Terminal		线材 WIRE	圈数 (TS) TURNS	绕线方向 WINDING DIRECTION
1	S	F	0.08*24P*2P 热风线	10TS	逆时针

3. 电气特性&测试条件 Electrical Requirements and Test Condition

温度 25℃±10%，湿度 65±20%RH/TEST CONDITION:TEMPERATURE AT 25℃±10%，HUMIDITY AT65±20% RH

序号 NO	项目 ITEM	端子 TERMINA	标准 SPECIFICATION	测试条件 TEST FREQUENCY	测试仪器 TEST EQUIPMENTS
1	IND	S-F	3.5uH ±10%单独线圈	100KHZ/1V	LCZ METER1062B
2	IND	S-F	6.3uH ±10%加磁片	100KHZ/1V	LCZ METER1062B
3	DCR	S-F	≤86m Ω	1KHZ/1V	TH2810

4.材料清单 Raw Material List

编号 NO	名称 Material	规格描述 Description	供应商 Supplier	UL FILE NO
1	隔磁片	Ø43.5*0.65mm 铁氧体磁片	SC	/
2	线材	0.08*24P*2P 热风自粘线	RS	/
3	胶水	BE885-9007	BE	/
5	锡	无铅环保锡	DB	/
6	双面胶	Φ42mm 普通 双面胶		
7	高温胶带	7mm 高温胶带		/
8	包装	珍珠棉+纸箱		