

深圳市隆韵讯电子有限公司

承认书

客户/Client

倍力奇

名称/TYPE

热风绞线线圈

产品型号

40*0.8*5.3 *0.08*24P*2*6.3uH引线长

Model NO

10MM背胶

LC55

产品编号

Part numbering systey

3-1220X010/01A-034

客户料号

Cient p/NO

工程编号

Enginrer NO

日期/Date

2022年5月20日

本公司工程部/For Enginer Departner Only	
修改内容/Rrvised Content	认可日期/APPproved Date

编制/Prepared

张宸

审核/Checked

张长辉

认可/Approved



客户认可回签/Authorixed Signaturure Company Chop

工程/ Enginrer	认可/QC APPproved	认可日期/APPproved
	宋东升 胡星 开发部	2022-6-21

一、线圈工艺/WindingProcese:

NO	绕组	线规	匝数	绕线方向	备注
1	N1	2UEW-B-0.08*24*2P	10TS	CCW	
2					

二. 电气性能/FEATURES:

1 测试条件 (Testconditions) : 25 °C,65% RH@ 100KHz/1V

1.1 电感量 (Inductance)

1.11 L0A (单独线圈) =3.8uH ±20%

1.12 L0A(线圈+磁片)=6.3uH ±10%

1.2 Q 值=90M_I

1.3 直流电阻 (DCR) : 45mΩ MAX

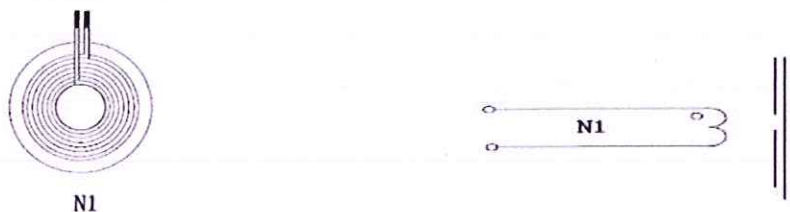
1.4 工作温度(OperatingTemperature): -25°C~85°C

2 测试仪器(Test instrument): L:创达 1068+1310;DCR:502BC;SIZE:Campers

3 材料清单

NO	项目	材料
1	WIRE	∅0.08* 24 * 2 2UEW-1.15mm
2	FERRITE	40*5.3*0.8 单槽 铁氧体硬磁 PC40 材
3	GLUE	白胶
4	SOLDER	XCD-907B
5	Adhesive	9448A
6	High temperature adhesive	6MM 高温胶带
7	UL	E238500
8		

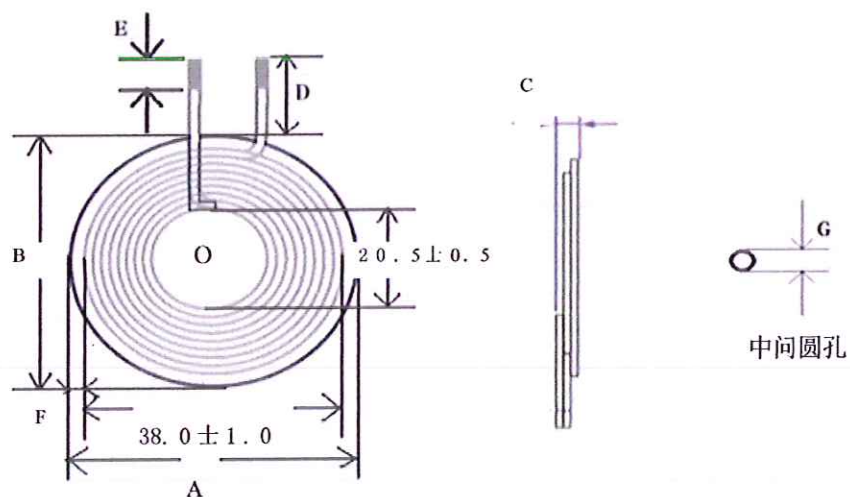
三. 电路图/CIRCUIT DIAGRAM



单位: MM

四. 外形图/OUTSIDE DIAGRAM

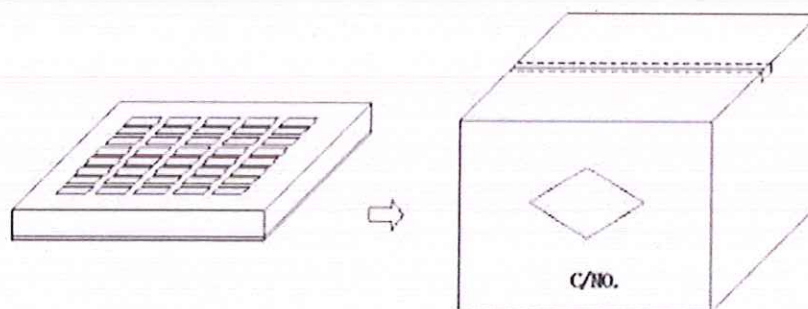
四、外形图/OUTSIDE DIAGRAM



A	B	C	D	E	F	G
40±1.0	40±1.0	1.75MAX	10±1.5	3±1	1.±0.2	5.3±0.5

五. 包装/PACKAGE

5.1 包装图片 Packing pictures:



5.2 包装数量及规格 Packing Quantity:

项目 Item	数量 Quantity	材料规格 Material
盒 Box	350 Pcs	345*330*50 mm
箱 Big Carton	1260 Pcs	360*340*280 mm

5.3 包装以现有包装盘为参照标准，以实际出货包装为准，如有特新要求可以定制。

The

majority of the text is highlighted in yellow, indicating it is the main content of the page.

六、贮存和使用条件 Storage and Use condition

6.1 贮存条件 Storage condition

6.1.1 建议贮存条件：温度 $-25^{\circ}\text{C} \sim 85^{\circ}\text{C}$ ，湿度70 % (Max.)

Recommended keeping conditions: $-25^{\circ}\text{C} \sim 85^{\circ}\text{C}$, 70 RH (Max.)

6.1.2 贮存期限：自生产之日起六个月内

Storage life : Within the limits of six months from being produced.

6.2 使用条件 Use condition

使用条件限制：温度 $-25^{\circ}\text{C} \sim 85^{\circ}\text{C}$, 湿度 $\leq 90\%$

condition limit: $T = -25^{\circ}\text{C} \sim 85^{\circ}\text{C}$, $\text{RH} \leq 90\%$