



深圳市深广电子科技有限公司

Shenzhen Shenguang Electronic Technology Co.,LTD

客户/Client _____

名称/TYPE A11/43.5/14 单孔双槽背胶线长 115MM 和 150MM 二种

产品型号

Model NO SG-A11-44-6.3UH

产品编号 A11-43.5-14-050

Part numbering systey _____

客户料号 G230, F3。

Client p/NO _____

工程编号

Enginrer NO TQE 1800510003

日期/Date 2023-10-17

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

编制/Prepared

谢燕琪

审核/Checked

段家旺

认可/Approved

谢小仔

客户认可回签/Authorixed Signaturure Company Chop		
工程/ Enginrer	认可/OC APProved	认可日期/APProved



深圳市深广电子科技有限公司

Shenzhen Shenguang Electronic Technology Co.,LTD

一、线圈工艺/Winding Processe:

NO	绕组	线规	匝数	绕线方向	备注
1	N1	2UEW-B-0.08*108P	12TS	CCW	
2					

二. 电气性能/FEATURES:

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

1.1 电感量 (Inductance)

1.11 L0A (单独线圈) =4.1uH±20%

1.12 L0A(线圈+磁片)=6.5uH±10%

1.2 Q 值=70MIN

1.3 直流电阻 (DCR) : 45mΩ MAX

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

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

3.材料清单

NO	项目	材料
1	WIRE	φ 0.08*105p 2UEW-1.15mm
2	FERRITE	43.5*5.3*0.7 L型槽 铁氧体硬磁
3	GLUE	白胶
4	SOLDER	XCD-907B
5	Adhesive	双面背胶
6	High temperature adhesive	/
7		

8	
---	--

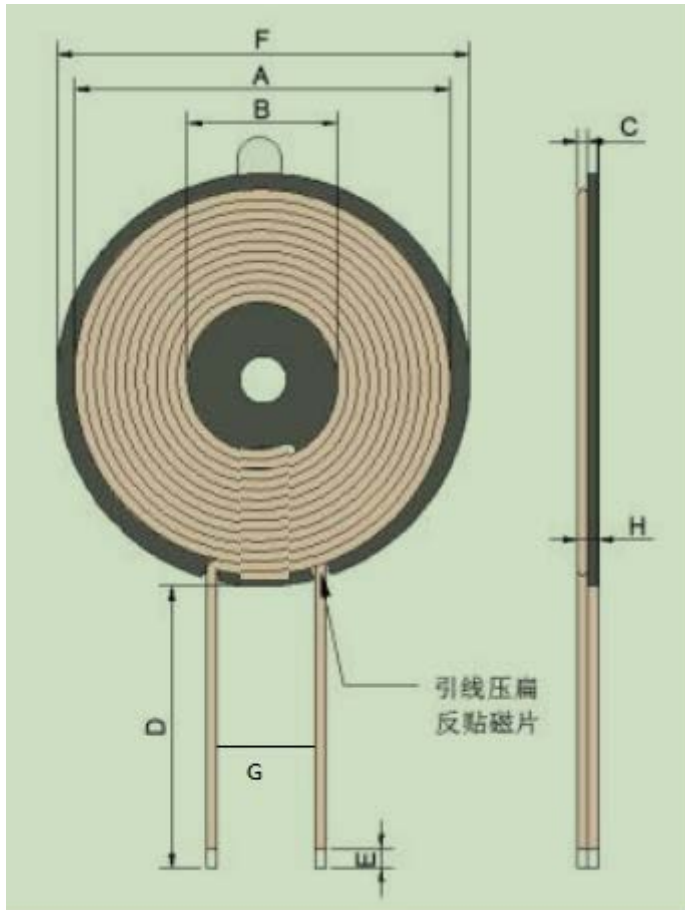


三. 电路图/CIRCUIT DIAGRAM



单位: MM

四. 外形图/OUTSIDE DIAGRA

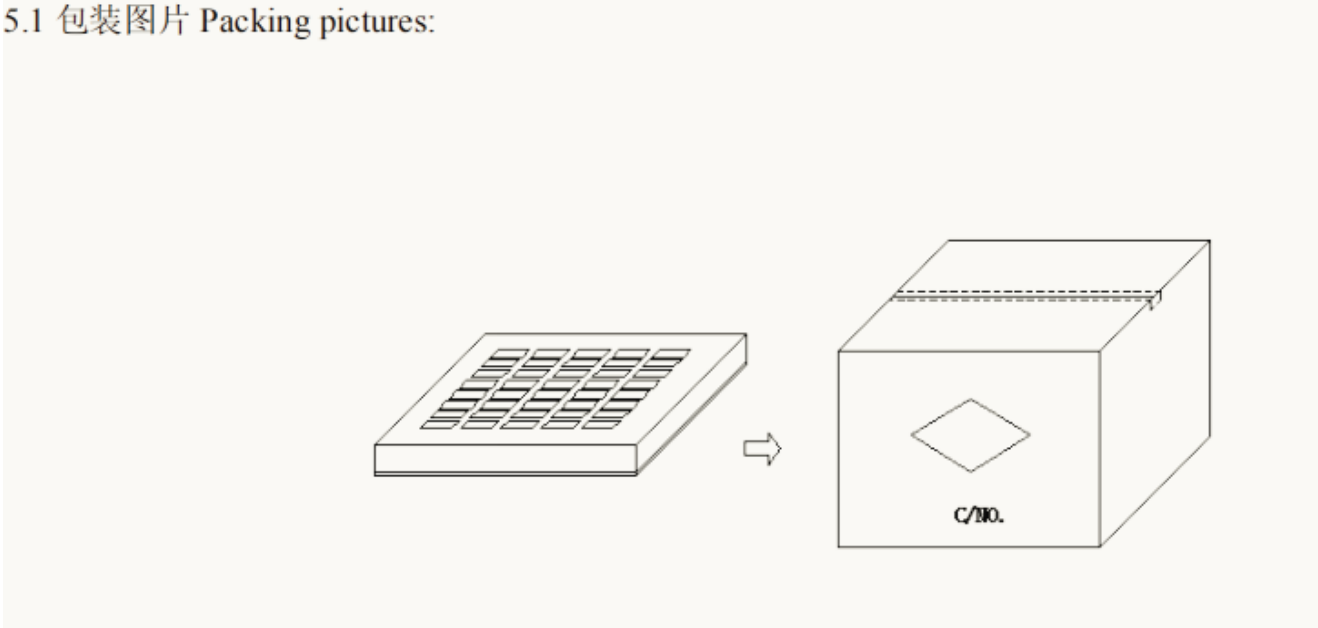


标准	A	B	C	D	E	F	H	G
STD	38.5±1.5	14±1.2	0.7±0.15	120±2	2-5	43.5±1	2.6Max	

单位: MM

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	1400 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, 如有特需要求可以定制。

The packaging shall be based on the exusting packing plate and the actual delivery package shall prevail .If there is any requirement,we can customize it.