



深圳市宸兴电子技术有限公司

产 品 规 格 书

PRODUCT SPECIFICATION FOR APPROVAL

客户名称: CUSTOMER	荣合电子
产品名称: PRODUCT NAME	A11线圈
物料编码: PART No.	20.001-025
产品规格: PRODUCT SPEC	磁片规格: 43.5*5.3*1开槽 线材规格: 0.08*105*10Ts/出线9.5mm 贴背胶/感量6.3uh±10%
日期: DATE	2023年5月12日
版本型号: VERSION	REV 1.0

版本 Revision	变更内容 Modified Content	责任人 Principle	日期 Date	备注 Note
REV 1.0	首次发布	薛磊	2023-5-12	

制定/PREPARED BY	审核/CHECKED BY	核准/APPROVED BY
李小云	周小菊	薛磊

客户认可签名及盖章 Authorized signature & company chop		
---	--	--

附上的是产品规格书，有任何疑问，请及时反馈给我们，谢谢!

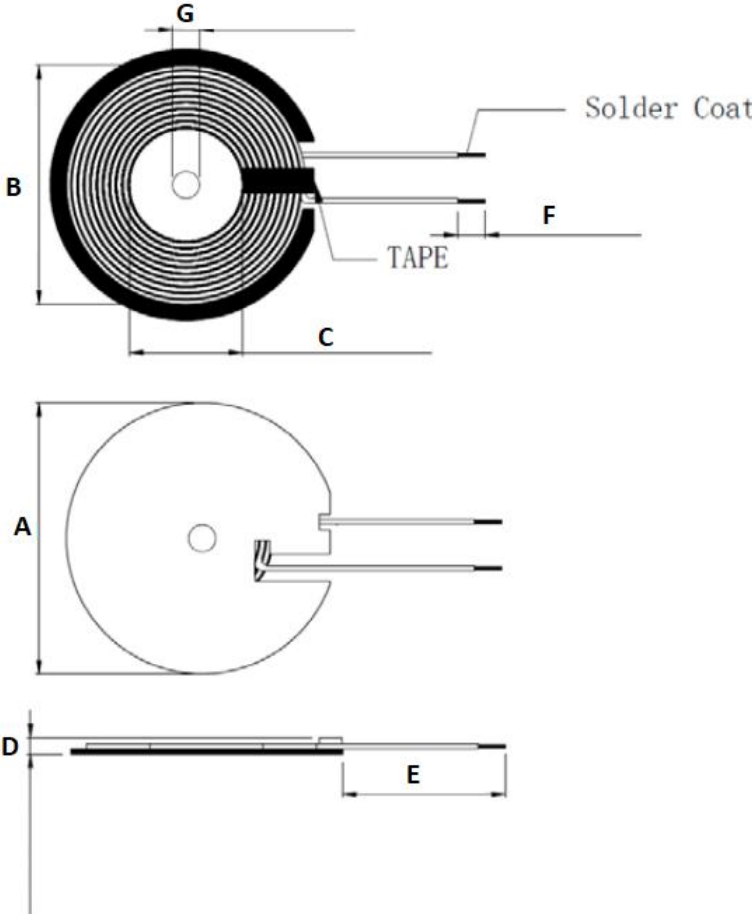
公司名称: 深圳市宸兴电子技术有限公司

工厂地址: 深圳市宝安区新安街道大宝路 51 号新柯城科技工业园 1 栋 5 楼



产品规格
SPECIFICATION

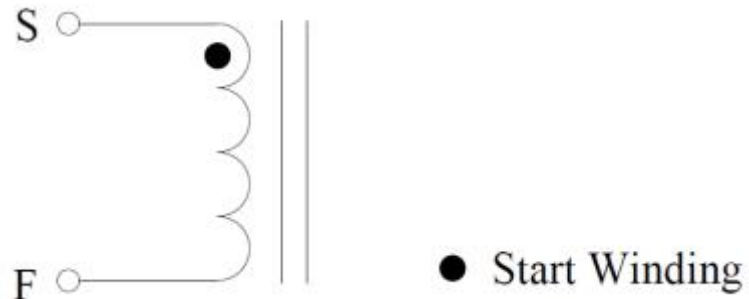
一、产品尺寸

	磁片直径 A	43.5±0.5mm
	线圈外径 B	41mm±1mm
	线圈内径 C	20.5mm±0.5mm
	产品厚度 D	<2.4mm
	出线长度 E	9.5mm±2mm
	焊锡长度 F	3mm±1mm
	磁片开孔直径 G	5.3mm±0.3mm
	磁片厚度	1mm±0.15mm
	磁片形状	圆形开槽
	背胶厚度	普通双面胶
	圆片黑环	无



深圳市宸兴电子技术有限公司

二、原理图



三、绕线参数

端子 TERMINAL		线径 WIRE	圈数 Turns	绕线方向 Winding Direction
S	F	丝包线 0.08*105	10Ts	CCW

四、电气特性：

温度 TEMPERATURE:25±10℃, 湿度 RELATIVE HUMIDITY:65±20%

项目 ITEM	端子 TERMINAL	标准 SPECIFICATION	测试条件 TEST FREQUENCY	测试仪器 TEST EQUIPMENTS
IND.	S-F	6.3uH±10%	100KHz/1.0V	LCZ METER 1062B

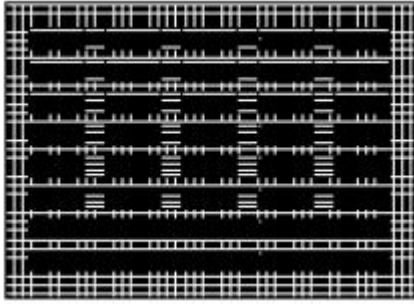
公司名称：深圳市宸兴电子技术有限公司

工厂地址：深圳市宝安区新安街道大宝路 51 号新柯城科技工业园 1 栋 5 楼



深圳市宸兴电子技术有限公司

五、包装说明：



珍珠棉尺寸为 35*24.5*6.2cm,每个珍珠棉共有 40 个格子，每个格子装 6PCS 产品，共 240PCS 产品
每箱装三层珍珠棉；



纸箱尺寸为：36.5*25.5*21 CM，
每箱装 720PCS 产品。

公司名称：深圳市宸兴电子技术有限公司

工厂地址：深圳市宝安区新安街道大宝路 51 号新柯城科技工业园 1 栋 5 楼