



深圳市宸兴电子科技有限公司

产品规格书

PRODUCT SPECIFICATION FOR APPROVAL

客户名称:

CUSTOMER

产品名称:

PRODUCT NAME

物料编码:

PART No.

产品规格:

PRODUCT SPEC

日期:

DATE

版本号:

VERSION

A11线圈

发射线圈

感量: $6.5\mu\text{H} \pm 10\%$

磁片规格: $43.5 \times 5.3 \times 0.8$ 双槽

线材规格: $0.07 \times 100 \times 10\text{Ts}$ / 出线 80 mm

贴背胶

2023年07月11日

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	2023-07-11	

制定/PREPARED BY	审核/CHECKED BY	核准/APPROVED BY

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: 深圳市宸兴电子科技有限公司

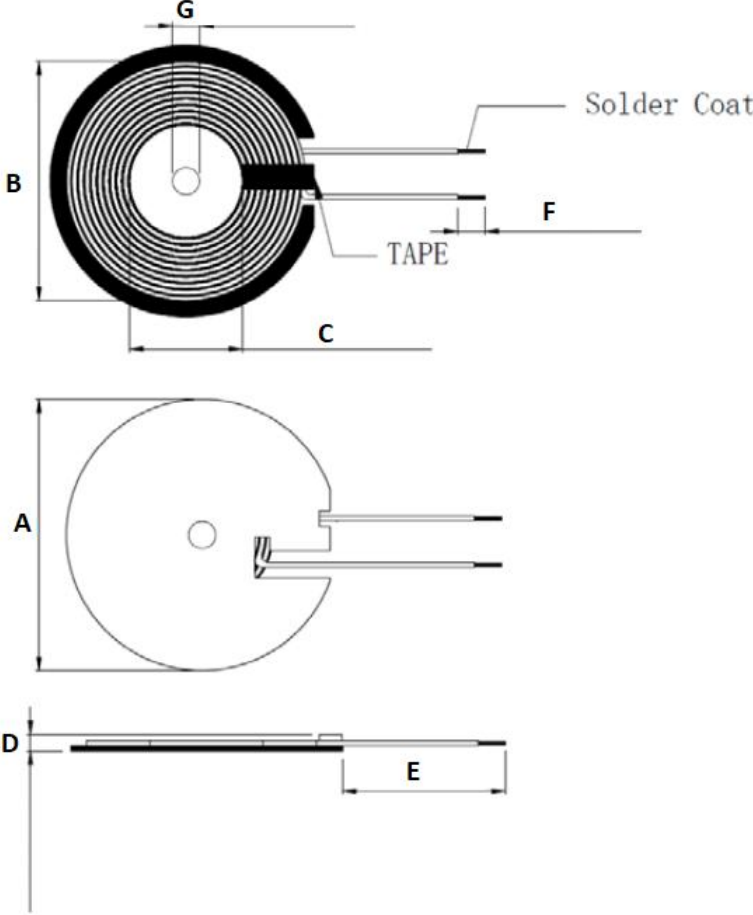
工厂地址: 深圳市宝安区新安街道大宝路 51 号新柯城科技工业园 1 栋 5 楼



深圳市宸兴电子技术有限公司

产 品 规 格 SPECIFICATION

一、产品尺寸

	磁片直径 A	43.5±0.5mm
	线圈外径 B	40.5±1mm
	线圈内径 C	21.5±0.5mm
	产品厚度 D	<2.3mm
	出线长度 E	80mm ±3mm
	焊锡长度 F	2-5mm
	磁片开孔直径 G	5±0.3mm
	磁片厚度	0.8±0.1mm
	磁片形状	圆形双槽
	背胶	普通双面胶
	防碎黑膜	不

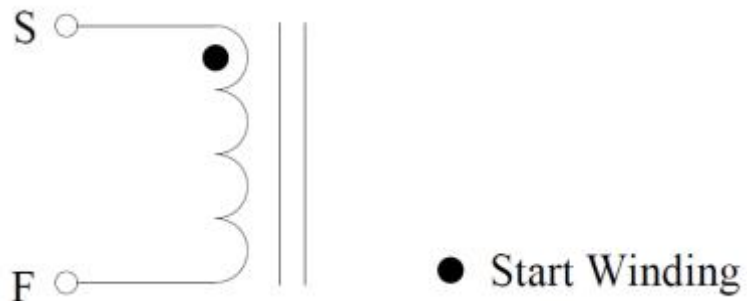
公司名称：深圳市宸兴电子技术有限公司

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



深圳市宸兴电子科技有限公司

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 0.07*100P	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	6.5uH±10%	100KHz/1.0V	LCZ METER 1062B

公司名称：深圳市宸兴电子科技有限公司

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