



# 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	充向未来
产品名称: PRODUCT NAME	A11线圈
物料编码: PART No.	
产品规格: PRODUCT SPEC	感量规格: 7uH±10% 磁片规格: 43.5*5.3*0.8双槽 线材规格: 0.08*70*10Ts/出线70mm 贴背胶
日期: DATE	2024年06月03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	2024-06-03	

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

<p>The drawing shows three views of the product: a top view with dimensions B (outer diameter), C (inner diameter), and G (hole diameter); a side view with dimensions A (magnetic tape diameter) and F (solder length); and a bottom view with dimensions D (thickness) and E (lead length). Labels include 'Solder Coat' and 'TAPE'.</p>	磁片直径 A	43.5±0.5mm
	线圈外径 B	40±1mm
	线圈内径 C	21.5±0.5mm
	产品厚度 D	<2mm
	出线长度 E	70mm±3mm
	焊锡长度 F	3±1mm
	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
	背胶厚度	普通双面胶
防碎黑膜	不	

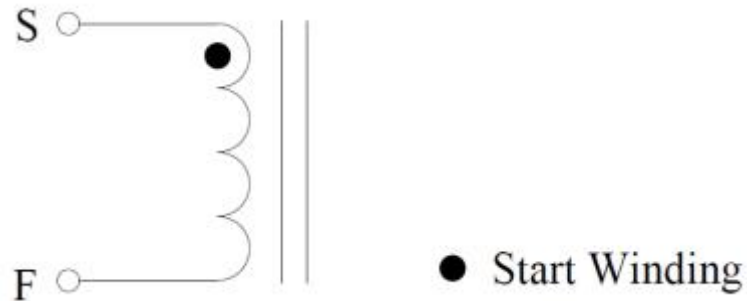
公司名称：深圳市宸兴电子技术有限公司

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

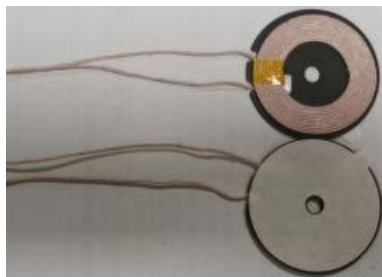
端子 TERMINAL		线径 WIRE	圈数 Turns	绕线方向 Winding Direction
S	F	丝包线 0.08*70P	10Ts	CCW

## 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	7uH±10%	100KHz/1.0V	LCZ METER 1062B

## 五、产品图片



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