



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	芯狼
产品名称: PRODUCT NAME	A11无线充发射线圈
物料编码: PART No.	DXQ022.0117
产品规格: PRODUCT SPEC	6.3uH±10%/0.08*24*2*11Ts (16mm内径) /35*5.3*0.6单槽/出线18mm/背胶
日期: DATE	2023年08月07
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	2023-08-07	

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

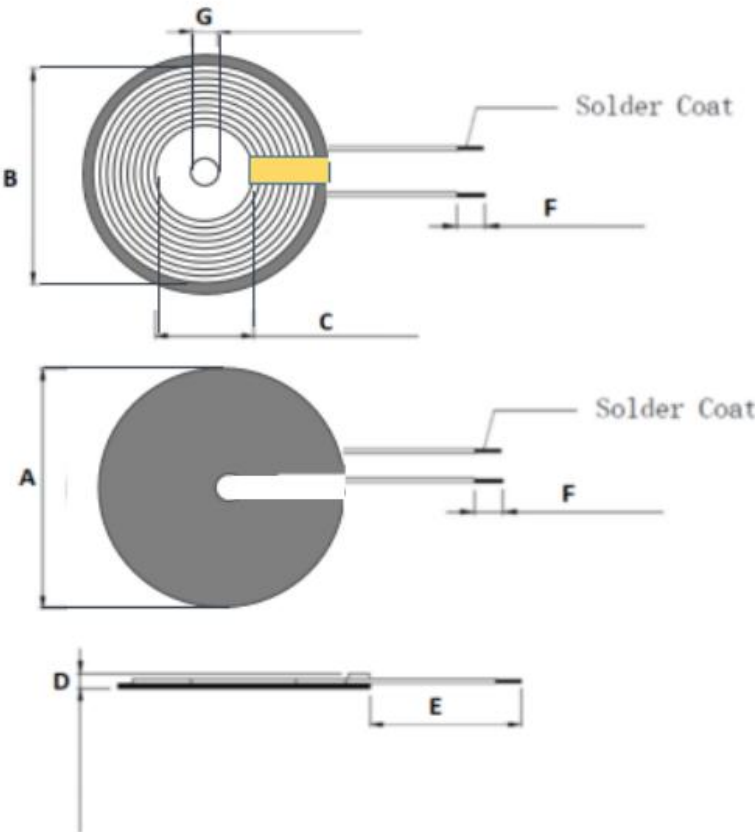


深圳市宸兴电子技术有限公司

产品规格

SPECIFICATION

一、产品尺寸

	磁片直径 A	$35\pm 0.5\text{mm}$
	线圈外径 B	$33\pm 0.5\text{mm}$
	线圈内径 C	$16\pm 0.5\text{mm}$
	产品厚度 D	$< 1.7\text{mm}$
	出线长度 E	$18\text{mm}\pm 2\text{mm}$
	焊锡长度 F	$3\pm 2\text{mm}$
	磁片厚度	$0.6\pm 0.05\text{mm}$
	磁片内径 G	$5.3\pm 0.5\text{mm}$
	磁片形状	圆形直槽
	背胶厚度	普通双面胶
防碎黑膜	无	

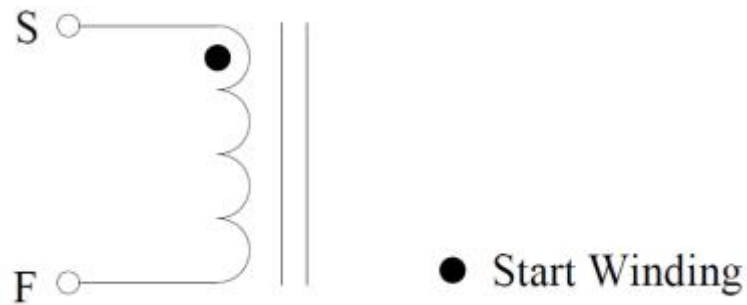
公司名称：深圳市宸兴电子技术有限公司

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	漆包线 0.08*24 双股并绕	11Ts	CCW

四、电气特性:

温度 TEMPERATURE:25±10°C, 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

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