



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	伟高域 (WGY-1339)
产 品 名 称: PRODUCT NAME	发射线圈
物 料 编 码: PART No.	6142D03941000
产 品 规 格: PRODUCT SPEC	感量规格: 7.2uH±10% 磁片规格: 43.5*8*0.8双槽 线材规格: 0.08*24*2*12Ts (14mm内径) 出线长度: 45mm 6mm高温胶带
日 期: DATE	2026年02月28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	2026-02-28	

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

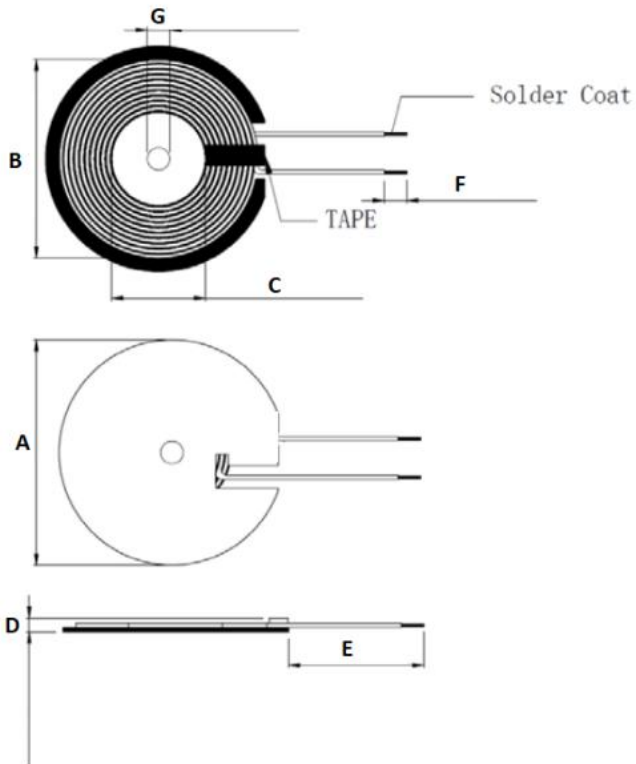
工厂地址：深圳市宝安区新安街道大宝路 51 号新柯城科技工业园 1 栋 5 楼



深圳市宸兴电子技术有限公司

产 品 规 格 SPECIFICATION

一、产品尺寸

	磁片外径 A	43.5±0.5mm
	磁片内径 G	8±0.3mm
	线圈外径 B	38.5±1mm
	线圈内径 C	14±0.5mm
	锡头长度 F	3±2mm
	出线长度 E	45mm
	磁片厚度	0.8±0.05mm
	高温胶带	6mm
	产品总厚度 D	<1.8mm
	其他说明	无背胶

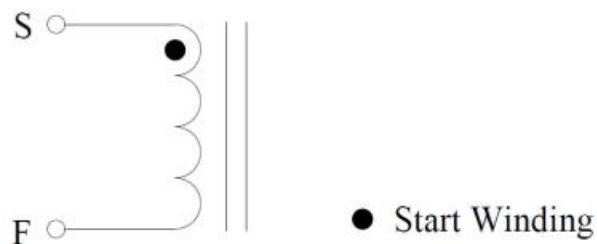
公司名称：深圳市宸兴电子技术有限公司

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	漆包线 0.08*24 双股	12Ts	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	L: 7.2uH±10%	100KHz/1.0V	VICTOR 4092D

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