



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	易则
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: 6.3uH±10% 磁片规格: 43.5*5.3*0.8双槽 线材规格: 0.08*24*2*10Ts (20.5mm内径) 出线长度: 8mm 普通双面胶/8mm高温胶带
日期: DATE	2025年08月04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	2025-08-04	

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

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	39±1.5mm
	线圈内径 C	20.5±0.5mm
	产品厚度 D	<1.8mm
	出线长度 E	8mm±2mm
	焊锡长度 F	3±2mm
	磁片开孔直径 G	5.3±0.3mm
	磁片厚度	0.8±0.05mm
	磁片形状	圆形双槽
	背胶厚度	普通双面胶
	高温胶带	8mm

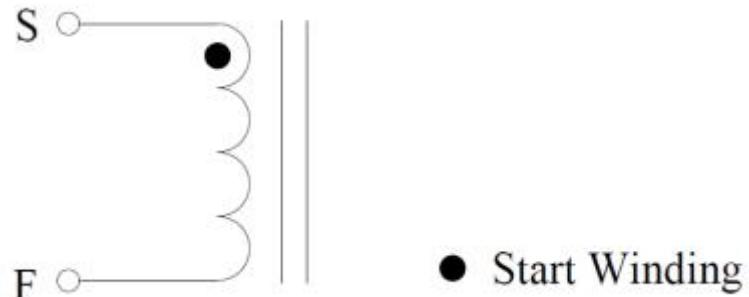
公司名称：深圳市宸兴电子技术有限公司

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*24P 双股并绕	10Ts	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	L: 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