



# 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	CSD
产品名称: PRODUCT NAME	TX Coil
物料编码: PART No.	4611200000059
产品规格: PRODUCT SPEC	<p>6.7uH±10%</p> <p>40*5.3*1 Single groove</p> <p>0.08*24*2*10Ts (21.7mm inside diameter)</p> <p>Outgoing line length: 31mm</p>
日期: DATE	2024/08/23
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	2024-08-23	

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



## 产品规格 SPECIFICATION

### 1. Product dimensions

	<b>Magnetic diameter A</b>	40±0.5mm
	<b>Outer diameter B</b>	38.5±1mm
	<b>Inner Diameter C</b>	21.7±0.5mm
	<b>Thickness D</b>	<1.8mm
	<b>Outgoing line length E</b>	31mm±3mm
	<b>Solder length F</b>	3±2mm
	<b>Opening diameter G</b>	5±0.3mm
	<b>Magnetic Thickness</b>	0.95±0.05mm
	<b>Shape</b>	Circular single slot
	<b>Adhesive backing thickness</b>	Ordinary double-sided tape on the front and ordinary double-sided tape on the back
	<b>Anti-breakage black film</b>	N

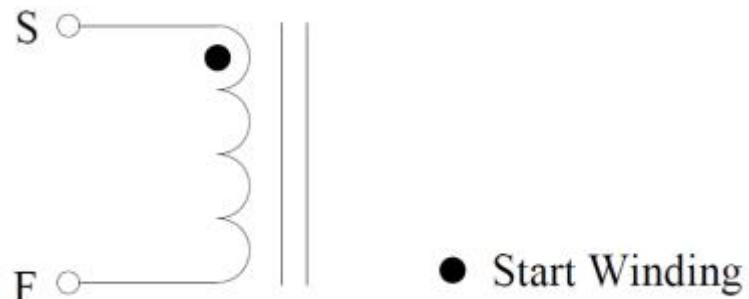
公司名称：深圳市宸兴电子技术有限公司

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

## 2. Schematics



## 3. Winding Parameters

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

## 4. Electrical Characteristics

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	6.7uH±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