



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

东莞泰克微科技有限公司

产 品 名 称:

PRODUCT NAME

Power Transmitter A11

物 料 编 码:

PART No.

30110-01049

产 品 规 格:

PRODUCT SPEC

Inductance: 6.3uH±10%

Shielding spec:43.5*5.3*0.65 with two grooves+ PET

Silk covered wire spec: 2 UEW/155 0.07*100*10Ts

Segment Length: 20mm

日 期:

DATE

2023/05/25

版 本 型 号:

VERSION

REV 3.0

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	2021-10-26	
REV2.0	取消0.5mm EVA双面胶	薛 磊	2021-11-16	
REV2.0	English Version	薛 磊	2023-05-25	

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

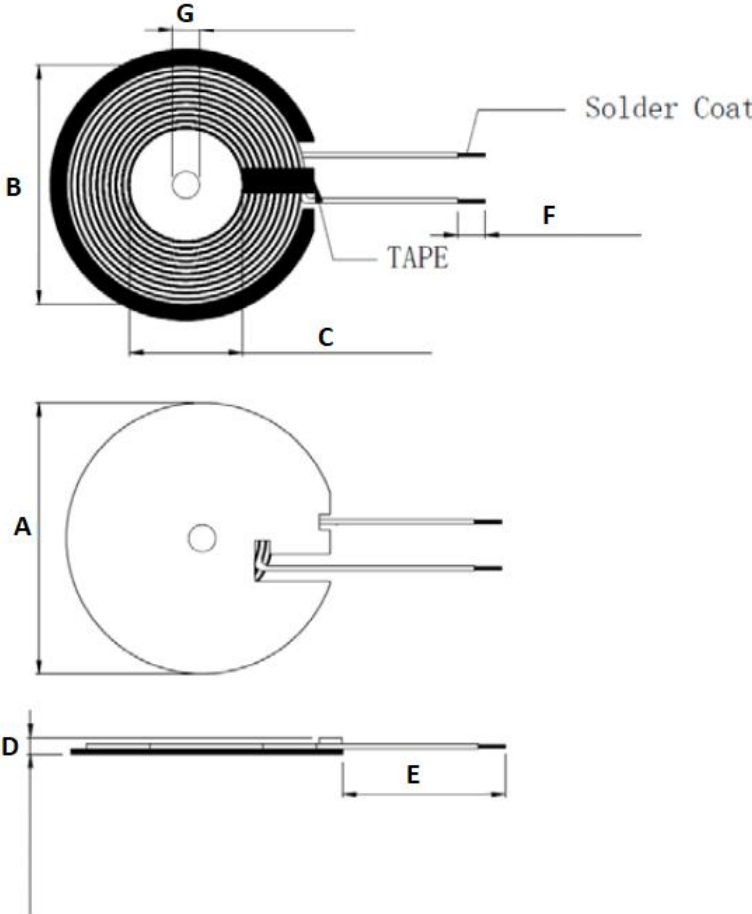


深圳市宸兴电子技术有限公司

产 品 规 格

SPECIFICATION

一、Mechanical Specification:

	Shielding Outer Diameter (A)	43.5±0.5mm
	Coil Outer Diameter (B)	40±1.5mm
	Coil Inner Diameter (C)	20.5±0.5mm
	Total Thickness (D)	<2.3mm
	Segment Length (E)	20mm±3mm
	Pin Length (F)	3mm±1mm
	Shielding Inner Diameter (G)	5±0.3mm
	Shielding Thickness	0.65±0.05mm
	Shielding Shape	Circle with two grooves
	Adhesive Tape	N
	Pet	Y

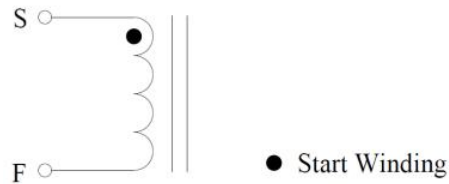
公司名称：深圳市宸兴电子技术有限公司

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、Schematic:



三、Coil Parameter:

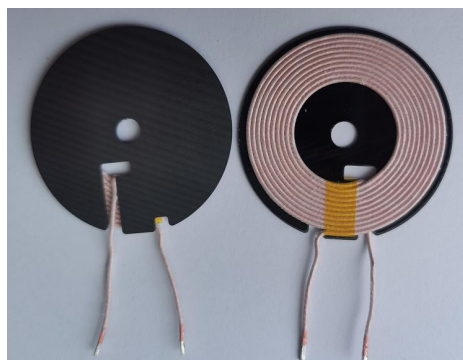
端子 TERMINAL		线径 WIRE	圈数 Turns	绕线方向 Winding Direction
S	F	0.07*100P	10Ts	CCW

四、Electrical Specification:

TEMPERATURE:25±10°C, 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% DCR: 70mohm(max) Q: 55(min)	100KHz/1.0V	LCZ METER 1062B

五、产品图片



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