



深圳市宸兴电子技术有限公司

产 品 承 认 书

PRODUCT SPECIFICATION FOR APPROVAL

客 户 名 称: CUSTOMER	微电能
产 品 名 称: PRODUCT NAME	MPP发射线圈
物 料 编 码: PART No.	3.0203.0268
产 品 规 格: PRODUCT SPEC	感量规格: 7.9uH±10% 磁片规格: 42.5*5.3*0.8双槽+20*0.8小圆片 线材规格: 漆包线0.08*80*11Ts (20.5mm/39.5mm) 出线长度: 38mm 双槽出线 普通双面胶/4mm高温胶带
日 期: DATE	2026年06月08日
版 本 型 号: VERSION	REV 1.0

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

Company Name: Shenzhen Chenxing Electronic Technology Co., Ltd.

Factory Address: 5th Floor, Building 1, Xinkecheng Science and Technology Industrial Park, No.51 Dabao Road, Xin'an Subdistrict, Bao'an District, Shenzhen City



深圳市宸兴电子技术有限公司

产 品 规 格

SPECIFICATION

一、磁片尺寸-42.5*5.3*0.8 双槽 Ferrite 1

Ferrite Sheet Size: 42.5×5.3×0.8mm Double Groove, Ferrite 1

	磁片外径 A Outer Diameter A of Ferrite Sheet	42.2±0.3mm
	磁片内径 B Outer Diameter B of Ferrite Sheet	5.4±0.2mm
	C	42±0.3mm
	E	3.0+/-0.3mm
	F	12.1±0.4mm
	Ferrite Sheet Thickness	0.75±0.05mm

二、磁片尺寸-20*0.8 圆片 Ferrite 2

Ferrite Sheet Size: Ø20×0.8mm, Round Ferrite Sheet 2

	A	20 ±0.50
	B	0.8±0.05

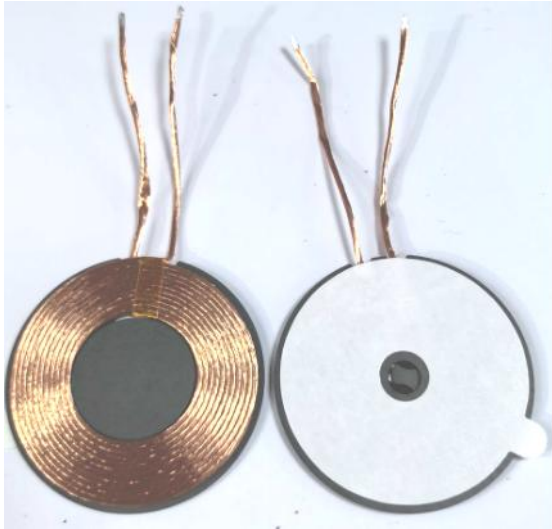
公司名称：深圳市宸兴电子技术有限公司

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

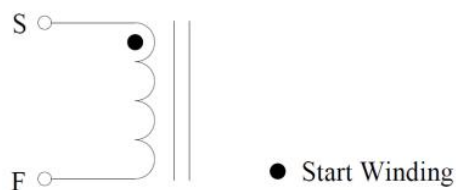


深圳市宸兴电子科技有限公司

三、尺寸规格 Dimension specification

	Coil Inner Diameter	20.5±0.5mm
	Coil Outer Diameter	40±1.5mm
	Product Thickness	折线处<2.1mm
	Tail Wire Length	38±2mm
	Tinned Tip Length	2-4mm
	Back Adhesive	Ordinary Double-Sided Tape on Reverse Side
	High Temperature Tape	4mm 胶带

四、原理图 Schematic character



五、绕线参数 Coil specification

端子 TERMINAL		线径 WIRE	圈数 Turns	绕线方向 Winding Direction
S	F	漆包线 0.08*80P	11Ts	CCW

六、电气特性 Electronic character

温度 TEMPERATURE:25±10℃, 湿度 RELATIVE HUMIDITY:65±20%

项目 ITEM	标准 SPECIFICATION	测试条件 TEST FREQUENCY	测试仪器 TEST EQUIPMENTS
L	7.9uH±10%	100KHz/1.0V	VICTOR 4092D
Q	大于 70		

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