



深圳市宸兴电子科技有限公司

Shenzhen Chenxing Electronic Technology Co., Ltd

产品规格书

PRODUCT SPECIFICATION FOR APPROVAL

客户名称:

CUSTOMER

联芯微

产品名称:

PRODUCT NAME

发射线圈 Transmitting coil

物料编码:

PART No.

产品规格:

PRODUCT SPEC

Sensitivity specification: 7.7uH±10%

Diskette specification: 43.5*5.3*0.8 Dual Slot +15*0.8 round

Wire specification: enameled wire 0.08*75*11Ts (innerdiameter 20.5mm) Outlet length: 35mm

8mm high temperature tape/ordinary adhesive

日

期:

DATE

2024 09 24

版本型号:

VERSION

REV1.0

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	2024-09-24	

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
Shenzhen Chenxing Electronic Technology Co., Ltd

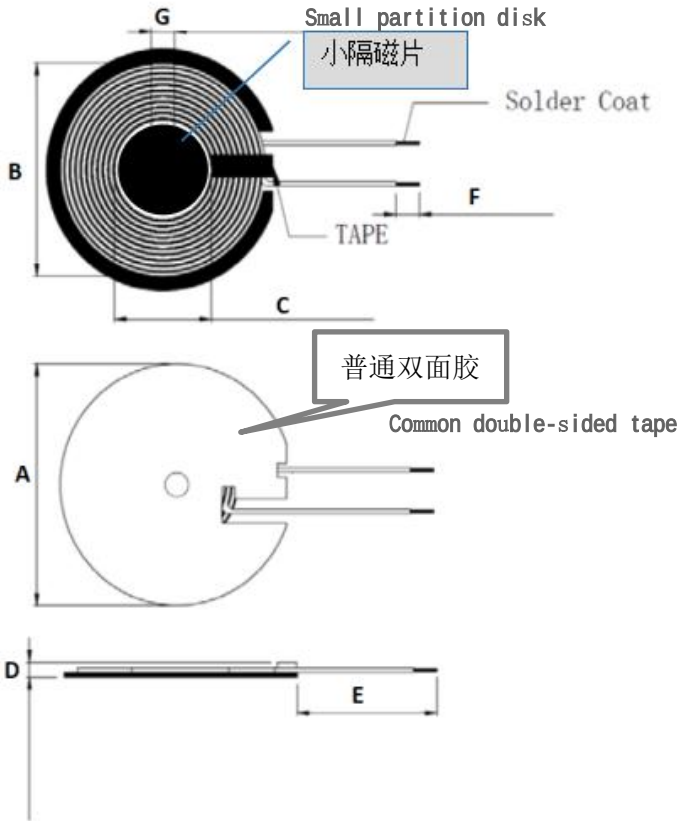
工厂地址: 深圳市宝安区新安街道大宝路 51 号新柯城科技工业园 1 栋 5 楼
5F, Building 1, Xinke City Science and Technology Industrial Park, 51 Dabao Road, Xin 'an Street, Bao 'an District, Shenzhen



深圳市宸兴电子技术有限公司

产品规格 SPECIFICATION

一、产品尺寸

	Disc diameterA	43.5±0.5mm
	Coil outside diameterB	39±1.5mm
	Coil inner diameter C	20.5±0.5mm
	thickness D	<2.3mm
	Outlet length E	35mm±2mm
	Tin length F	3±1mm
	Disc opening diameter G	5±0.3mm
	Diskette thickness	0.95±0.05mm
	Diskette shape	Circular double slot
	High temperature tape width	8mm
	Backing thickness	Double-sided tape
	Small partition disk	15*0.8

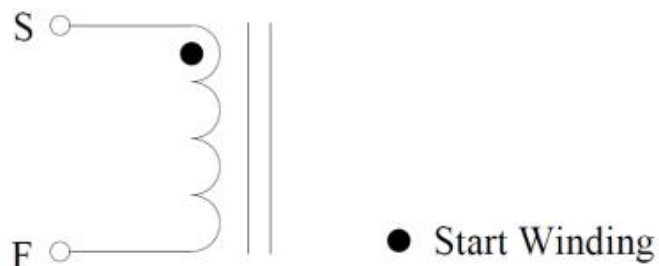
公司名称：深圳市宸兴电子技术有限公司

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Schematic diagram



三、绕线参数Winding parameter

端子 TERMINAL		线径 WIRE	圈数 Turns	绕线方向 Winding Direction
S	F	Enamelled wire0.08*75P	11Ts	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: 7.7uH±10%	100KHz/1.0V	LCZ METER 1062B

五、产品实物图Product drawing



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