



产品规格书

PRODUCT SPECIFICATION FOR APPROVAL

客户名称: CUSTOMER	星科微
产品名称: PRODUCT NAME	A11线圈
物料编码: PART No.	A16512
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*105*11Ts (16mm内径) 出线长度: 155mm 正面贴3M双面胶/8mm高温胶带
日期: DATE	2024年08月09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	2024-08-09	

制定/PREPARED BY	审核/CHECKED BY	核准/APPROVED BY

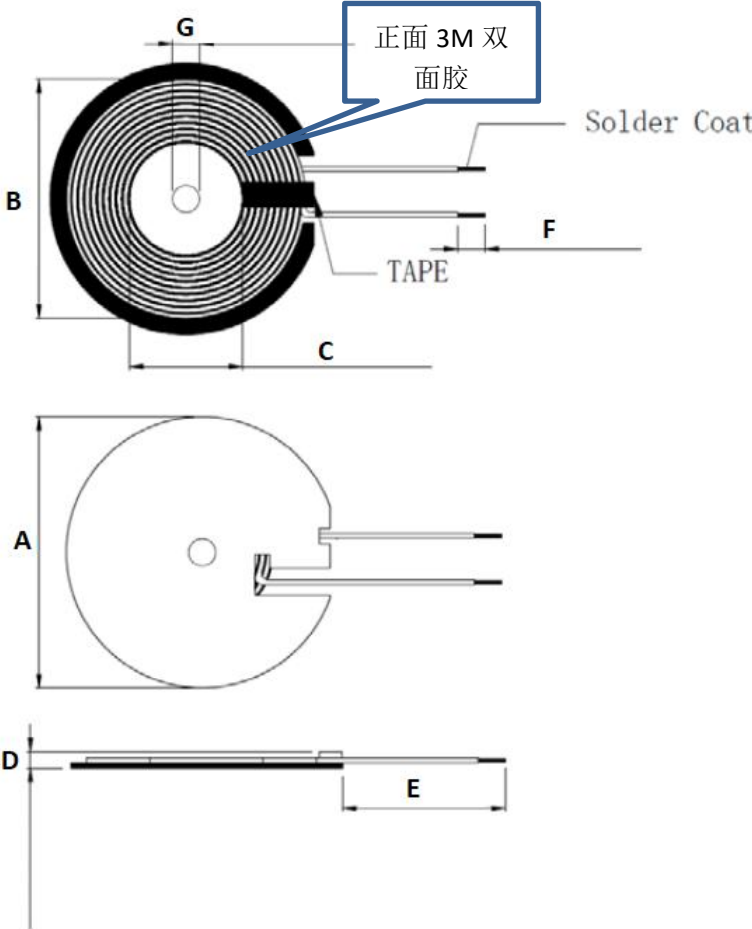
客户认可签名及盖章 Authorized signature & company chop		
---	--	--

附上的是产品规格书, 有任何疑问, 请及时反馈给我们, 谢谢!



产品规格
SPECIFICATION

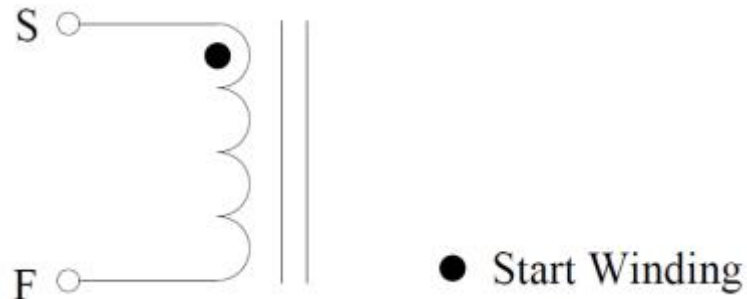
一、产品尺寸

	磁片直径 A	43.5±0.5mm
	线圈外径 B	39±1.5mm
	线圈内径 C	16±0.5mm
	产品厚度 D	<2.4mm
	出线长度 E	155mm±3mm
	焊锡长度 F	3±1mm
	磁片开孔直径 G	5±0.3mm
	磁片厚度	0.8±0.1mm
	磁片形状	圆形双槽
	背胶厚度	正面 3M 双面胶
	防碎黑膜	不

公司名称：深圳市宸兴电子技术有限公司
Company name: 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
Factory address: 5F, Building 1, Xinke City Science and Technology Industrial
Park, 51 Dabao Road, Xin 'an Street, Bao 'an District, Shenzhen



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	丝包线 0.08*105P	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	6.3uH±10%	100KHz/1.0V	LCZ METER 1062B

五、产品图片



公司名称：深圳市宸兴电子技术有限公司

Company name: 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

Factory address: 5F, Building 1, Xinke City Science and Technology Industrial
Park, 51 Dabao Road, Xin 'an Street, Bao 'an District, Shenzhen