

# 规格承认书

## SPECIFICATION FOR APPROVAL

RoHS COMPLIANT

\*\*\*\*\*

产品型号:  
DESCRIPTION: RC9.5\*15.9\*2(D4.5\*12.5)-10TS 0.4线

客户料号:  
CUSTOMER NO:

样板编号:  
Kind plank NO:

日期:  
DATE: 2025年4月28日

拟制 PREPARED	审核 CHECKED	批准 APPROVED
孙宗维	黎有富	赖耿森

客户承认 CUSTOMER APPROVED
张明乌

承认书签章后请寄回承认书一份  
PLEASE RETURN TO US ONE COPY OF "SPECIFICATION FOR APPROVAL" WITH YOUR  
APPROVED SIGNATURES

\*\*\*\*\*



深圳市金昊德科技有限公司  
SHENZHEN JINHAODE TECHNOLOGY CO.,LTD  
地址: 深圳市宝安区西乡街道盐田商务广场A座6楼613  
TEL: 0755-27912636 27916126 FAX: 0755-27945683

REV:V02





# 深圳市金昊德科技有限公司

地址：深圳市宝安区西乡街道盐田商务广场A座6楼613

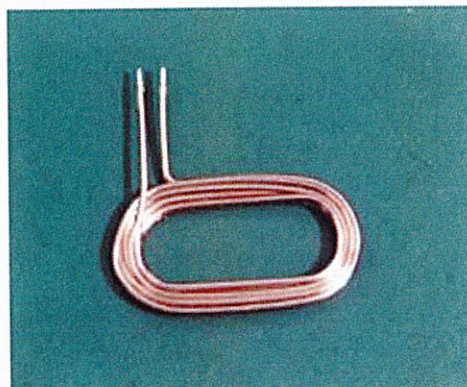
TEL: 0755-27912636 27916126 FAX: 0755-27945683

客户名称 CUSTOMER	广州淦源智能科技有限公司	客户料号 CUSTOMER NO	
产品型号 DESCRIPTION	RC9.5*15.9*2(D4.5*12.5)-10TS 0.4线	日期 DATE	2025年4月28日

## 修订记录 Revision record

日期 Date	修订内容 Modify the content	版本 Version	审核 Checked	确认 Approved
2025年3月18日	首次发行	V01	黎有富	赖耿森
2025年4月2日	根据客户要求变更产品 焊锡(F尺寸)由 $3\pm1\text{mm}$ 变 更为 $2\pm1\text{mm}$	V02	黎有富	赖耿森

## 产品图片 Product Picture







# 深圳市金昊德科技有限公司

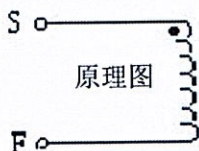
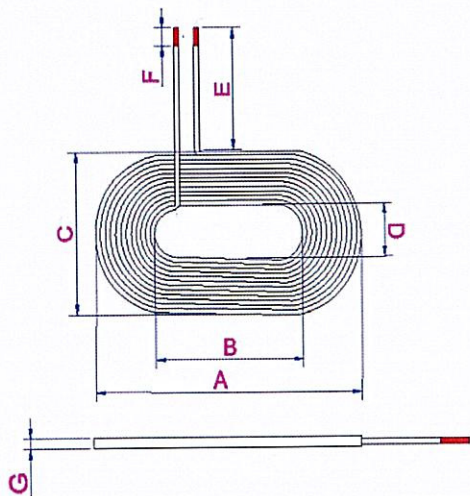
地址：深圳市宝安区西乡街道盐田商务广场A座6楼613

TEL: 0755-27912636 27916126 FAX: 0755-27945683

## SPECIFICATION FOR APPROVAL

CUSTOMER	广州淦源智能科技有限公司	CUST P/N.	
ITEM	RC9.5*15.9(D4.5*12.5)	Description	RC9.5*15.9*2(D4.5*12.5)-10TS 0.4线
PART NO.		DATE	2025年4月28日

### (1) DIMENSION(UNIT:mm)



A	16	Max	mm
B	12.5	±0.5	mm
C	9.6	Max	mm
D	4.5	±0.5	mm
E	15	±2	mm
F	2.0	±1	mm
G	1.45	±0.25	mm

Operation Frequency	100-1000KHz
Antenna Type	Loop coil antenna
Antenna gain:	0dBi

We statement that All measurements were performed radiated and therefore additional antenna gain documentation is not required.

### (2)ELECTRONIC SPECIFICATION: (AT 25℃)

- 1.INDUCTANCE: (测试仪: VR1163 200KHz, 测试条件: 1KHz /0.25V) L(S-F)=1.5uH±30%  
2.DC Resistance:(25℃) DCR(S-F)=80mΩ Max (57mΩ Typ)

NO	NAME	MATERIAL	SUPPLER	UL NO	CLASS
1	WIRE	QARSN	SHING SHUN MAGNET WIRE(HUIZHOU)CO.,LTD (or equivalent)	E255839	155℃
2					
3					
4					

NO	START	FINISH	WIRE		COLOR	TURNS	INDUCTANCE		
N1	S	F	QARSN 0.4mm	1P	N	10 Ts	1.5uH	±30%	圈数固定