

客户 CUSTOMER	深圳市轩荣芯科技有限公司	客户料号 MATERIAL CODE	M75
产品型号 DESCRIPTION		产品名称 PART NAME	无线充线圈
样板编号 KIND PLANK NO		日期 DATE	20230208

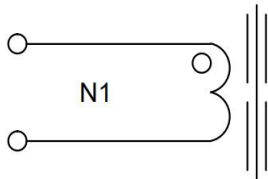
一、外观尺寸 Appearance of size

单位 Unit: mm



Operation frequency:
113kHz-205kHz
Antenna gain:
0dBi

二、原理图 Schematic Diagram



客户 CUSTOMER	深圳市轩荣芯科技有限公司		客户料号 MATERIAL CODE	M75	
产品型号 DESCRIPTION			产品名称 PART NAME	无线充线圈	
样板编号 KIND PLANK NO			日期 DATE	20230208	
三、绕线结构表 Winding Structure Diagram					
绕组 WINDING	起始 S	结束 F	线材 WIRE	绕制圈数 TURNS	电感量 INDUCTANCE
N1	1	2	丝包线 0.05*250P	20*1 Ts	29 uH±5%
四、电性参数 Electrical parameters					
测试项目 TEST PROJECT	电性范围 SPEC	测试条件 TEST FREQ		测试仪器 TEST STRUMENTS	
电感量L (线圈+磁片)	29 uH±5%	at 25°C 1KHz/1V		HG2817A 200KHz	
直流电阻DCR	45 mΩ MAX	at 25°C 1KHz/1V		HG2817A 200KHz	
五、物料清单 BOM					
物料 MATERIAL	规格型号 SPECIFICATIONS	制造厂商 MANUFACTURERS		UL证书号 UL FILE NO	
线材 WIRE	丝包线 0.05*250P	JIANGSU BAOJIELONG MAGNET WIRES CO.LTD (or equivalent)		E326176	
磁片 Nickel zinc	75*1.0	JINRUI TECHNOLOGY CO.,LTD (or equivalent)		N/A	

客户 CUSTOMER	深圳市轩荣芯科技有限公司	客户料号 MATERIAL CODE	M7520-B2
产品型号 DESCRIPTION		产品名称 PART NAME	无线充线圈
样板编号 KIND PLANK NO		日期 DATE	20230208

六、外观及包装要求 Winding Structure Diagram

外观	1.产品应有合格证和耐擦防水洗标签，应注明型号规格。
	2.产品外观整洁,无污物。
包装	1.包装箱上应标明产品的型号,数量,出厂日期,承制方名称及出厂检验章:
	2货物运达客户方后,包装箱封条应完好,箱体无破损,开裂等现象:
	3开箱后,箱内包装材料无破损.产品应分层包装,如果不满一箱应加垫填充物.
