



茂成科技

深圳市茂成科技有限公司

产品规格承认书

SPECIFICATON APPROVAL

客户名称:

CUSTOMER:

客户品名:

Product Name ofCustomer:无线充线圈

我方产品名（材质）:

product Mame ofOurs(Maternal): D43.5MM-6.8UH-10TS

承认:

APPROVED: A.0

核准: 制表: 日期:

APPROVED 梁宜君 **DRAWN** 陈志刚 **DATE** 2023/08/23

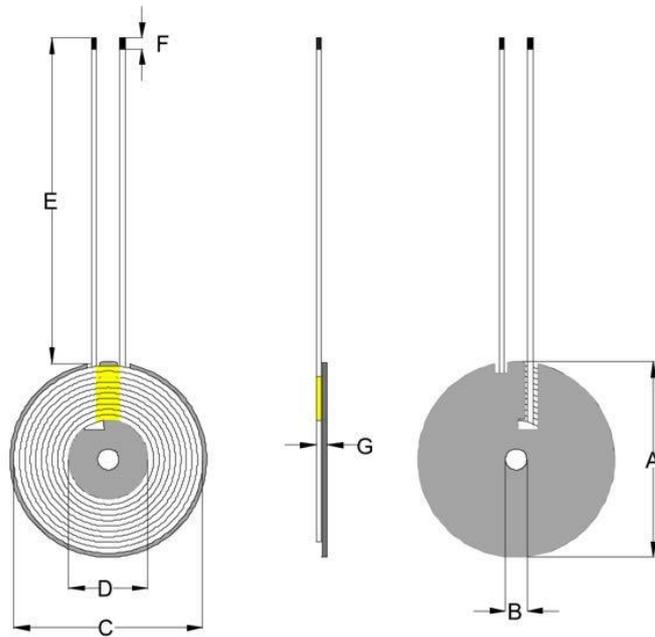
地址: 深圳市宝安区西成工业区 40 栋 4 楼

电话: 0755-23024302

传真: 0755-23072303

Specification 规格内容		CUSTOMER/N: 客户品名	无线充线圈
		PARTNUMBER: 制造商料号	D43.5MM-6.8UH-10T S

1.DIMENSIONS(外形尺寸): MM



	A	B	C	D	E	F	G			备注
尺寸(Dim)	43.5	5	40	21.5	165	2	2.0			引线拧紧
公差(Tol.)	±0.5	±0.2	±0.4	±0.3	±2	±1	±0.2			

APPROVED BY 承认	CHECKED BY 审查	PREPARED BY 制作	DATE 日期	PAGE 页码
陈玉余	梁宜君	陈志刚	2023/08/23	2 of 4

Specification 规格内容	CUSTOMERP/N: 客户名称	无线充线圈
	PARTNUMBER: 制造商料号	D43.5MM-6.8UH-10 TS

5.WINDING DETAILS(绕线详细说明):

Wdy.NO. 绕组	Start 开始	Finish 结束	Turns 圈数	Wire Dia 线径	Wdg.TypeSprad/lose 绕线方法疏/密绕	Wdg.Direction 绕线方向	Turns/Layer 层数/每层圈数
	S	F	10TS	0.08MM* 80P 胶 合线	密绕	逆时针	1层/10TS

6.ELECTRICAL CHARACTERISTICS(电气特性):

PARAMETERS	UNIN	LIMITI
Inductance $I_s@100\text{KHz}/1\text{v}$	UH	6.8UH \pm 10%
Q @100KHz/1v	Q	61.5 \pm 10%
DCR @100KHz/1v	Ω	0.45 \pm 10%

APPROVED BY 承认	CHECKED BY 审查	PREPARED BY 制作	DATE 日期	PAGE 页码
陈玉余	梁宜君	陈志刚	2023/08/23	3 of 4

MATERIAL LIST 材料清单				CUSTOMER P/N: 客户品名		无线充线圈	
				PARTNUMBER: 制造商料号		D43.5MM-6.8UH-10 TS	
NO.	Material name 材料名称	Description 品名描述	Manufacturer 制造商		UL NO. 编号		
1	胶合线	0.08MM*80P					
2	无铅锡条	高温					
3	铁氧体磁片	43.5MM*5MM 双槽隔磁片					
4	纸箱	45CM*29CM*35CM					
5	珍珠棉	38MM*27MM*5.5MM					
6							
7							
8							
9							
10							
APPROVED BY 承认		CHECKED BY 审查	PREPARED BY 制作		DATE 日期	PAGE 页码	
陈玉余		梁宜君	陈志刚		2023/08/23	4 of 4	