

Product specification



规格编号	202507030002
生效日期	2025/7/30

客户名称	
产品类型	Wireless charging coil
顶智料号	TX-DZ5.005.301.0-K6.5-L20开双槽
客户料号	

【☒新版发行, ☐版本修订】 【本规范含目录共 3 页】 【RoHS Compliant Parts】

编制	审核	批准
李平辉	/	马湘平

广东顶智电子科技有限公司

工厂地址：广东省惠州市龙门县迎宾大道1231号一楼
电话：13147097490

本承认书在客户收到30天内，请务必签章返回，逾期视为生产时按此承认书的标准执行。

【客户核准】

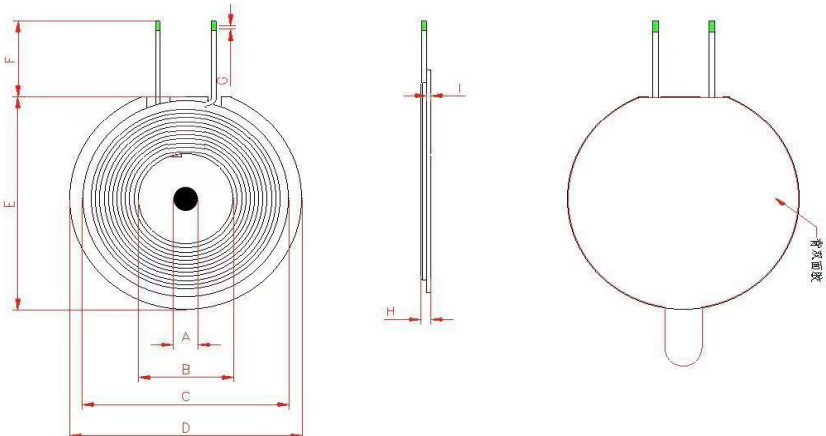
日期:

承认状态： ☐完全承认 ☐条件承认 ☐拒绝承认

批准	审核	复检	检查

说明:

产品规格书

客户名称		客户料号						
顶智料号		TX-DZ5.005.301.0-K6.5-L20开双槽		规格编号		202507030002	版本	01
◆、外形尺寸 							(单位: mm)	
							A	5.3 ±1.5
							B	20.5 ±1.5
							C	40.5 ±1.5
							D	50.0 ±1.5
							E	50.0 ±1.5
							F	20.0 ±2.0
							H	2.4 ±0.3
							I	1.00 ±0.2(磁片厚度)
							G	3.00 ±2.0
							(1)线径: 0.08*105P丝包线	
							(2)绕线圈数:10TS	
							(3)起尾线是否交叉: 是	
							(4)线圈包8mm宽高温胶带	
							(5)线圈与磁片需粘贴居中	
							(6)磁片背贴圆白胶	
◆、电气特性:								
参数		规格		测试条件		测试仪器		
L0		6.5 ±10% μH		100KHz/1V		■TH1816B		
Q		>50 min		100KHz/1V		■TH1816B		
DCR		<58 mΩ		@ 25℃		■CH-502BC		
◆、温度等级:								
操作温度		-40℃~ 125℃						
◆、材料清单:								
序号		品名	材料规格		供应商	备注		
1		磁片	5.0*5.3*1.0T 开双槽			PC40猛锌		
2		铜线	0.08*105P			漆包线		
3		高温胶带	8MM			环保胶带		
4		胶	圆白胶			环保胶纸		
5		锡	107H			千岛环保锡		
6		胶	黄胶			环保胶水		
编制			审核				批准	
李平辉			/				马湘平	