

产品规格书



规格编号	20250301800
生效日期	2025/3/18

客户名称	安聚
产品类型	BS-W529线圈
顶智料号	TX-DZ43.505.300.65-K6.5-L3.5开双槽
客户料号	Y103000206

【新版发行, 版本修订】 【本规范含目录共 7 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

Guangdong Dingzhi electronic Technology Co., LTD

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	安聚	客户料号	Y103000206
顶智料号	TX-DZ43.505.300.65-K6.5-L3.5开双槽	规格编号	20250301800
发行/修订记录			
版本	生效日期	变更内容/原因	核准
01	2025/3/18	新规格发行	马湘平
编制	审核	批准	
李平辉	/	马湘平	

产品规格书

客户名称	安聚		客户料号	Y103000206																				
顶智料号	TX-DZ43.505.300.65-K6.5-L3.5开双槽		规格编号	20250301800	版本	01																		
◆、外形尺寸						(单位: mm)																		
<table border="1"> <tr><td>A</td><td>5.3 ±1.5</td></tr> <tr><td>B</td><td>20.0 ±1.5</td></tr> <tr><td>C</td><td>39.0 ±1.5</td></tr> <tr><td>D</td><td>43.5 ±1.0</td></tr> <tr><td>E</td><td>42.8 ±1.0</td></tr> <tr><td>F</td><td>5 +0.5/-1</td></tr> <tr><td>G</td><td>3.0 ±1.0</td></tr> <tr><td>H</td><td>1.7 ±0.3</td></tr> <tr><td>I</td><td>0.65 ±0.2(磁片厚度)</td></tr> </table>							A	5.3 ±1.5	B	20.0 ±1.5	C	39.0 ±1.5	D	43.5 ±1.0	E	42.8 ±1.0	F	5 +0.5/-1	G	3.0 ±1.0	H	1.7 ±0.3	I	0.65 ±0.2(磁片厚度)
A	5.3 ±1.5																							
B	20.0 ±1.5																							
C	39.0 ±1.5																							
D	43.5 ±1.0																							
E	42.8 ±1.0																							
F	5 +0.5/-1																							
G	3.0 ±1.0																							
H	1.7 ±0.3																							
I	0.65 ±0.2(磁片厚度)																							
(1)线径: 0.08*48P漆包线																								
(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43圆3M胶 正面贴开槽黑膜																								
◆、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	>40 min	100KHz/1V	■TH1816B																					
DCR	<95 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	43.5*5.3*0.65T 开双槽	华英泰	PC40猛锌																				
2	铜线	0.08*48P	鑫聚线材	漆包线																				
3	高温胶带	8MM	千景	环保胶带																				
4	胶	43圆3M胶	鸿维达科技	环保胶纸																				
5	膜	43圆开槽黑膜	鸿维达科技	环保胶纸																				
6	锡	107H	千岛	千岛环保锡																				
7	胶	黄胶	国喜	环保胶水																				
编制		审核			批准																			
李平辉		/			马湘平																			