

# 产品规格书/Product specification book



规格编号	20220914008
生效日期	2022/9/14

客户名称	东莞市佳家通塑胶模具有限公司
产品类型	苹果手表线圈
辉博雅料号	HBY20220914008-手表软磁线圈3300高斯 L=15MM
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
刘峰丽	肖树芳	朱辉

## 安福县辉博雅电子有限公司

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

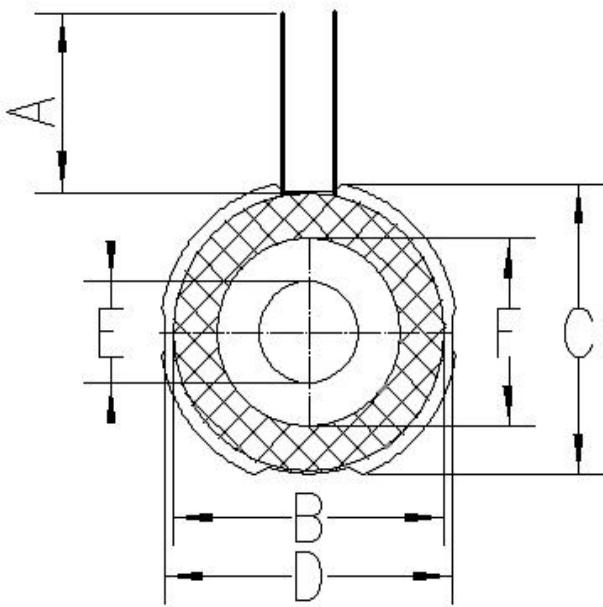
说明:

\_\_\_\_\_

# 产品规格书/Product specification book

客户名称	东莞市佳家通塑胶模具有限公司	客户料号	
辉博雅料号	HBY20220914008-手表软磁线圈3300高斯 L=15MM	规格编号	20220914008
发行/修订记录			
版本	生效日期	变更内容/原因	核准
01	2022-9-14	新规格发行	
编制	审核	批准	
刘峰丽	肖树芳	朱辉	

# 产品规格书/Product specification book

客户名称	东莞市佳家通塑胶模具有限公司 Dongguan Jiajiatong Plastic Mould Co., Ltd.	客户料号																							
辉博雅料号	HBY20220914008-手表软磁线圈3300高斯 L=15MM	规格编号	20220914008	版本	01																				
◆、外形尺寸					(单位: mm)																				
					<table border="1"> <tr><td>A</td><td>15.0 ±1.0</td></tr> <tr><td>B</td><td>20.1 ±1.0</td></tr> <tr><td>C</td><td>22.5 ±0.5</td></tr> <tr><td>D</td><td>24.5 ±1.0</td></tr> <tr><td>E</td><td>7.5 *2.2</td></tr> <tr><td>F</td><td>13.5 ±1.0</td></tr> <tr><td>I</td><td>2.5 ±1.0(磁片厚度)</td></tr> <tr><td></td><td></td></tr> <tr><td></td><td></td></tr> <tr><td></td><td></td></tr> </table>	A	15.0 ±1.0	B	20.1 ±1.0	C	22.5 ±0.5	D	24.5 ±1.0	E	7.5 *2.2	F	13.5 ±1.0	I	2.5 ±1.0(磁片厚度)						
A	15.0 ±1.0																								
B	20.1 ±1.0																								
C	22.5 ±0.5																								
D	24.5 ±1.0																								
E	7.5 *2.2																								
F	13.5 ±1.0																								
I	2.5 ±1.0(磁片厚度)																								
(1)线径: 0.08*24P丝包线 (1) Wire diameter: 0.08*24P silk covered wire																									
(2)绕线圈数:14TS (2) Winding number :14TS																									
(3)起尾线是否交叉: 是 (3) Whether the starting and ending lines cross: Yes																									
(4)线圈与磁片需粘贴居中 (4) The coil and magnetic sheet should be pasted in the center																									
(5)磁片背19MM圆3M胶 (5) the magnetic sheet back 19MM round 3M glue																									
◆、电气特性/electrical specification:																									
参数/parameter	规格/specification	测试条件/test	测试仪器/test instrument																						
L0	8.1 ±0.2% μH	100KHz/1V	■TH1816B																						
Q	>30 min	100KHz/1V	■TH1816B																						
DCR	<50 mΩ	@ 25°C	■CH-502BC																						
◆、温度等级/temperature grade:																									
操作温度	-40°C ~ 125°C																								
◆、材料清单/bill of materials:																									
序号	品名	材料规格	供应商	备注																					
1	磁片 /magnetic sheet	24.5*22.5*2.5软磁		PC95猛锌 PC95 zinc																					

2	铜线 copper wire	0.08*24		丙铜丝包线 Acrylic copper silk covered wire
3	磁铁高斯	3200-3300高斯		环保胶带 Green Rubber Belt
4	锡/tin	107H		千岛环保锡 Thousand Island environmental protection tin
5	胶/glue	定制白胶		环保胶水 eco-friendly adhesive
6	胶	3M胶	环保	
编制		审核		批准
刘峰丽		肖树芳		朱辉