

承 認 書

SPECIFICATION FOR APPROVAL

客 戶：海 芯

CUSTOMER:

客 戶 料 號：

CUST P/N:

音 澤 料 號：

BESOFTP/N:

產 品 型 號：14. 9-0. 08*24-12T-7. 8UH-L13MM+磁铁+BJ

DESC:

日 期：2024/07/09

帶槽硬磁手表线圈

DATE:

版 本：A.0

Version:

擬制 PREPARED BY	審核 CHECKED BY	批准 APPROVED BY	客戶承認 CUSTOMER APPROVE
何立成	马莉	但可清	

东莞市音泽电子有限公司

工廠地址： 东莞市茶山镇兴韩（创富中心城）2栋901号

TEL： 18617251159

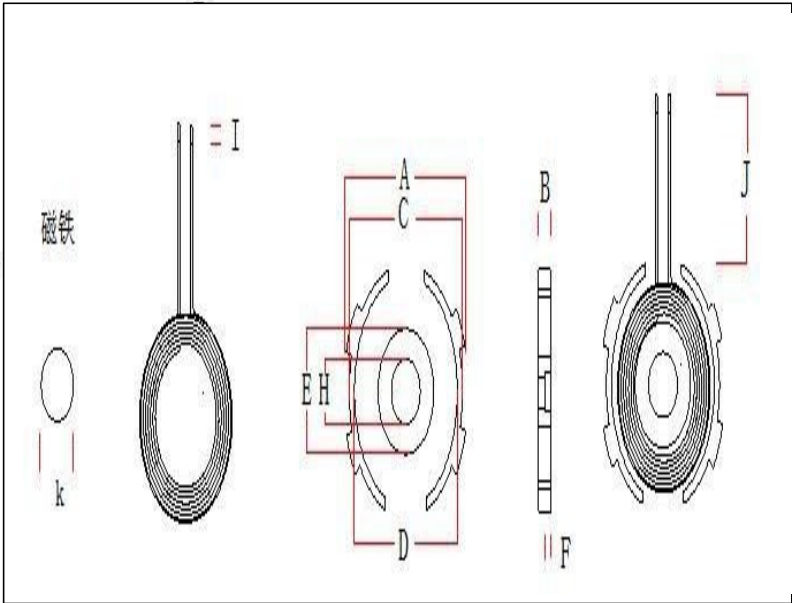
Version Change History

[illegible]

SPECIFICATION

产 品 型 号: DESC	带槽硬磁手表线圈14. 9- 0. 08*24-12T-7. 8UH- L13MM+磁铁+BJ	版本 Rev: A.0	客 户 CUST:	辉码
			音泽料号 Fine P/N:	
			客户料号 CUST P/N:	

一、尺寸 DIMENSION:(mm)



A	24. 5±0. 5
B	2. 7±0. 5
C	23. 7±0. 25
D	21±0. 5
E	14. 5±0. 3
H	8±0. 3
I	2±1
J	13±2
K	7. 5*2. 0

注:

- 1.线圈贴磁片，磁片尺寸25mm,厚度为2. 7mm带缺口
- 2.磁片背面贴带手撕位圆形直径17mm(ref)普通双面胶。

二、原理图SCHEMATIC DIAGRAM:



三、

SPECIFICATION

序号 NO.	端子 TERMINAL		线径 WIRE	圈数 Turns	绕线方向 Winding Direction
1	S	F	热风线 0.08*24P	12TS	CCW

三、绕线参数 Winding Specification:

四、电气特性 ELECTRICAL CHARACTERISTICS:

温度 TEMPERATURE:25 ±10℃, 湿度 RELATIVE HUMIDITY:65 ±20%

序号 NO.	项目 ITEM	端子 TERMINAL	标准 SPECIFICATION	测试条件 TEST FREQUENCY	测试仪器 TEST EQUIPMENTS
1	IND.	S-F	4.7uH ±20%单独线圈	100KHz/1V	LCZ METER 1062B
2	IND.	S-F	7.8uH ±10%加磁片	100KHz/1V	LCZ METER 1062B
3	Q 值	S-F	≤4. 5	100KHz/1V	LCZ METER 1062B
4	DCR	S-R	≤115mΩ		

序号 number	材 料 名 称 Material name	品 名 描 述 Description	制 造 商 Manufacturer
1	热风线 0.08*24 股	热风线 0.08*24 股	
2	无铅锡条	无铅锡条	
3	磁片	Φ24.5*12.7mm 锰锌带槽硬磁片	
4	胶水	460胶水	
5	磁铁	7.5*2mm	
6	无孔双面胶	圆形直径17mm(ref)背胶	

產 品 型 號: DESC	帶槽硬磁手表线圈-CLB	版本 Rev: A.0	客戶 CUST:	辉码
			音泽料号 Fine P/N:	
			客户料号 CUST P/N:	
擬制/日期 PREPARED BY/DATE		審核/日期 CHECKED BY/DATE		
何立成 2024/07/09				