

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:

DESC:

帶槽硬磁手表线圈14.9-0.08*24-11T-6.5UH-
L13MM+磁铁+BJ

日 期:

2024/07/09

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	

东莞市音泽电子科技有限公司

Dongguan Yinzhe Electronic Technology Co., LTD

工廠地址: 东莞市茶山镇兴韩路(创富中心城)2栋901号

Factory Address: No. 901, Building 2,

Chuangfu Central City, Xinghan Road, Chashan Town, Dongguan City

TEL: 18617251159

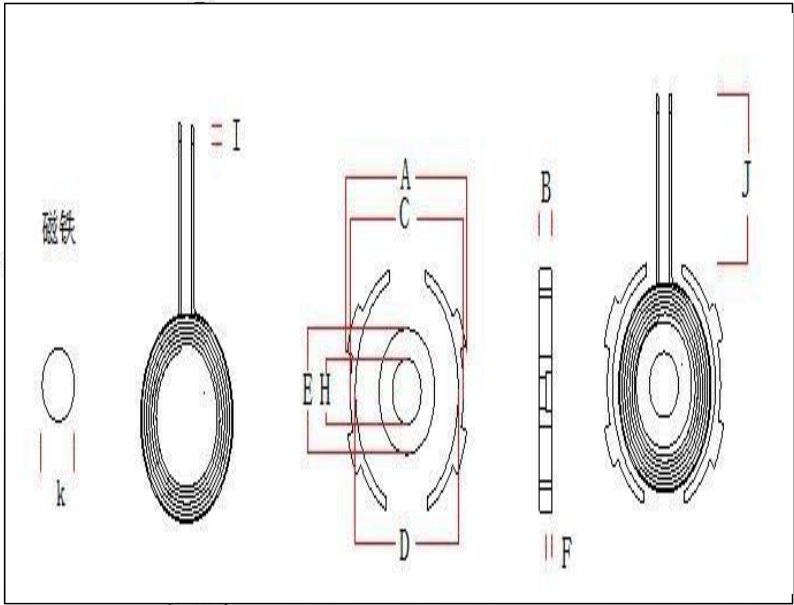
Version Change History

[illegible]

SPECIFICATION

產品型號: DESC	帶槽硬磁手表线圈14. 9-0. 08*24-11T-6. 5UH-L13MM+磁铁+BJ	版本 Rev: A.0	客戶 CUST:	海芯
			客戶料号 CUST P/N:	

一、尺寸 DIMENSION:(mm)



A	25±0. 5
B	2. 7±0. 5
C	23. 7±0. 25
D	20. 5±1
E	14. 5±0. 3
H	8±0. 3
I	2±1
J	13±2
K	7. 5*2. 0

Note :

1. The coil is attached with a magnetic sheet, which is 25mm in size, 2.7mm in thickness and has a notch.
2. The back of the magnetic sheet is attached with a circular 17mm diameter (ref) ordinary double-sided tape with a hand-tear position.

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	11TS	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	3.7uH ±20%单独线圈	100KHz/1V	LCZ METER 1062B
2	IND.	S-F	6.8uH ±10%加磁片	100KHz/1V	LCZ METER 1062B
3	Q 值	S-Q	≤4	100KHz/1V	LCZ METER 1062B
4	DCR	S-R	≤105mΩ		

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				