

承 認 書

SPECIFICATION FOR APPROVAL

客 戶:

CUSTOMER:

客 戶 料 號:

CUST P/N:

松 島 料 號:

FINE P/N:

產 品 型 號:

DESC:

日 期:

DATE:

版 本:

Version:

苹果手表发射线圈 6.5uH 0.08*24P*12Ts 软磁片

2023/11/17

A.0

擬制 PREPARED BY	審核 CHECKED BY	批准 APPROVED BY	客戶承認 CUSTOMER APPROVE
黃燕銘	寧元安	黃錦華	

深圳市松島科技有限公司

工廠地址：东莞市东坑镇骏发三路 123 号三甲高新技术产业园 2 栋 8 楼

TEL: 13728755750

FAX: 0755-84526500

E-mail: 506388681@qq.com

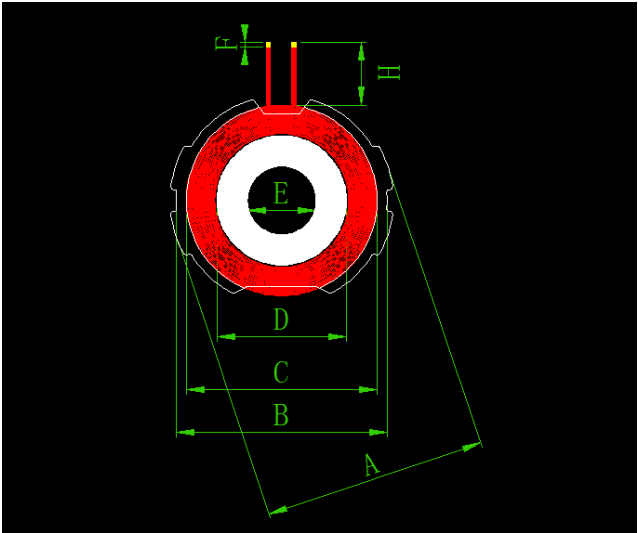
Version Change History

[illegible]

SPECIFICATION

產品型號: DESC	15*21.5-6.5uH-10MM-25C	版本 Rev: A.0	客戶 CUST:	XXX
			客戶料号 CUST P/N:	

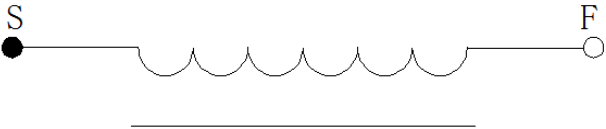
一、尺寸 DIMENSION:(mm)



A	25±1
B	23.6±0.5
C	21.5±0.5
D	15±0.3
E	7.7±0.05
F	3±2
H	10±2

- 注:
- 交叉出线;
 - 出线位置缠 mm(ref)宽度高温胶纸 Ts;
 - 线圈贴圆形软磁片两端带缺口,磁片尺寸 25±1mm,内孔 7.7mm,厚度为 2.8±0.2mm。
 - 装 7.5*2.2mm, N52 磁铁,线圈面贴背胶

二、原理图 SCHEMATIC DIAGRAM:



三、绕线参数 Winding Specification:

序号 NO.	端子 TERMINAL		线径 WIRE	圈数 Turns	绕线方向 Winding Direction
1	S	F	漆包线 0.08*24P	12Ts	CCW

四、电气特性 ELECTRICAL CHARACTERISTICS:

温度 TEMPERATURE:25±10°C, 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	3.8uH ±10%单独线圈	1KHz/0.3V	LCZ METER 1062B
2	IND.	S-F	6.5uH ±10%单独线圈	1KHz/0.3V	LCZ METER 1062B
3	DCR	S-F	≤125m Ω	1KHz/0.3V	LCZ METER 502B
4	Q	S-F	≥25	1KHz/0.3V	LCZ METER 502B

擬制/日期 PREPARED BY/DATE	審核/日期 CHECKED BY/DATE
黃燕銘 2023/11/17	黃錦華 2023/11/15