

深圳市三盛创电子科技有限公司

承 認 書

客 戶: 深圳市芯歆电子科技有限公司
CUSTOMER:

客 戶 料 號: _____
CUST P/N: _____

三盛创 料 號: Watch transmitting coil 6.8UH 0.08*24P*11TS
FINE P/N: _____

產 品 型 號: _____
DESC: _____

日 期: 2024.04.30
DATE: _____

版 本: A.0
Version: _____

擬制 PREPARED BY	審核 CHECKED BY	批准 APPROVED BY	客戶承認 CUSTOMER APPROVE
郭柳	安帅印	安帅印	

深圳市三盛创电子科技有限公司

工廠地址：深圳市光明新区玉律社区大洋一路 19 号 2 楼

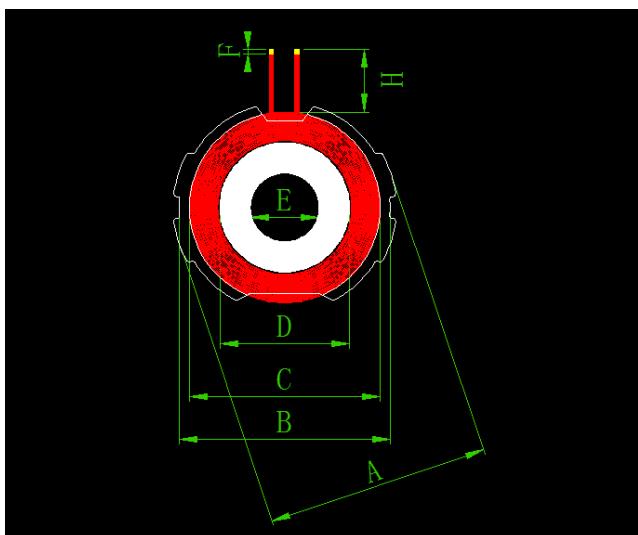
版本變更履歷

Version Change History

SPECIFICATION

产品型号: DESC	Watch transmitting coil 14*21.5-6.8uH	版本 Rev: A.0	客户 CUST:	
			客户料号 CUST P/N:	

一、尺寸 DIMENSION:(mm)

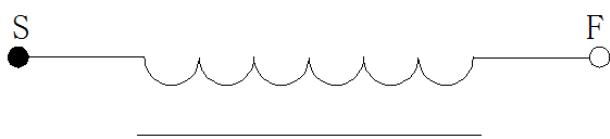


A	25±1
B	24±0.5
C	21.5±0.5
D	14±0.5
E	7.7±0.2
F	3±2
H	50±2

注:

- 1.交叉出线;
- 2.线圈贴圆形硬磁片两端带缺口, 磁片尺寸 25±1mm, 内孔 7.7mm, 厚度为 2.5±0.2mm。
- 3.磁铁 7.5*2.2/强磁, 磁铁工作温度≤100°
- 4.引线套长度 45mm 热缩管

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	11Ts	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	3.3uH ±10% 单独线圈	100KHz/1.0V	LCZ METER 1062B
2	IND.	S-F	6.8 uH ±10% 单独线圈	100KHz/1.0V	LCZ METER 1062B
3	DCR	S-F	≤135mΩ	100KHz/1.0V	LCZ METER 502B
4	Q	S-F	≥30	100KHz/1.0V	LCZ METER 502B

拟制/日期 PREPARED BY/DATE

审核/日期 CHECKED BY/DATE

郭柳 2024.04.30

安帅印 2024.04.30