## 承 認 書

客   戶: CUSTOMER:	深圳市中利冠达科技有限公司	
客戶料號: CUST P/N:		
三盛创料號: FINE P/N:	A4011-6.5UH 单线圈 0.07*100P*12TS	
産 品 型 號: DESC:	Ф <b>44ММХ5.0ММХ0.8ММ</b>	
日 期 <b>:</b> DATE:	2021/04/27	
版 本: Version:	A.0	

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

### 深圳市三盛创电子科技有限公司

工廠地址:深圳市光明新区光明玉律玉泉东路9号3502

# 版本變更履歷

#### **Version Change History**

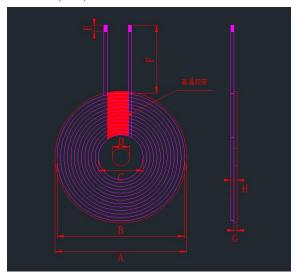
版本 Rev.	變  更 前 Before Change	變 更 後 After Change	更改日期 Change Date	批 准 Approved By
A.0	新发行		2021/04/27	安帅印



## **SPECIFICATION**



#### 一、尺寸 DIMENSION:(mm)



ST P/N:	
A	$44.0\pm0.5$
В	$41.0\pm0.5$
С	13.5 $\pm$ 0.5
D	$5 \pm 0.3$
Е	$3\pm1$
F	20±2
G	$1 \pm 0.2$
Н	$2.2 \pm 1$

#### 二、原理图 SCHEMATIC DIAGRAM:



#### 注:

- 1.交叉出线;
- 2.出线位置缠 5mm(ref)宽度高 温胶纸 1-2Ts;
- 3.线圈贴圆形硬磁片带槽,磁 片尺寸 40±0.5mm,内孔
- 5.3mm,厚度为 1.0±0.2mm。

#### 三、绕线参数 Winding Specification:

序号	端	子	线径	圈数	绕线方向
NO.	TERM	INAL	WIRE	Turns	Winding Direction
1	S	F	丝包线 0.07*100P	12Ts	CCW

#### 四、电气特性 ELECTRICAL CHARACTERISTICS:

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

序号	项目	端子	标准	测试条件	测试仪器
NO.	ITEM	TERMINAL	SPECIFICATION	TEST FREQUENCY	TEST EQUIPMENTS
1	IND.	S-F	3.8 uH ±10%单独线圈	100KHz/1.0V	LCZ METER 1062B
2	IND.	S-F	6.5uH ±10%加磁片	100KHz/1.0V	LCZ METER 1062B
3	DCR	S-F	≤50m Ω	100KHz/1.0V	LCZ METER 502B
4	Q	S-F	€70	100KHz/1.0V	LCZ METER 502B

擬制/日期 PREPARED BY/DATE	審核/日期 CHECKED BY/DATE
林素玲 2021/04/27	安帅印 2021/04/27