

承認書

SPECIFICATION FOR APPROVAL

客 戶:

CUSTOMER:

客 戶 料 號:

CUST P/N:

料 號:

FINE P/N:

G44-6.3UH 单线圈 0.08*105P*10TS

產 品 型 號:

DESC:

Φ44MMX5.0MMX0.8MM 开槽

日 期:

DATE:

2022/8/29

版 本:

Version:

A.0



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

东莞市西联干城科技有限公司

Dongguan Xilian gancheng Technology Co.,Ltd

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

Factory Address: 8/F, Building 2, Sanjia Hi-Tech Industrial Park, No.123 Junfa Road, Dongkeng Town, Dongguan City, Guangdong Province, China.

TEL: 0769-82989159

FAX: 0769-82989159

E-mail: aming198204@163.com

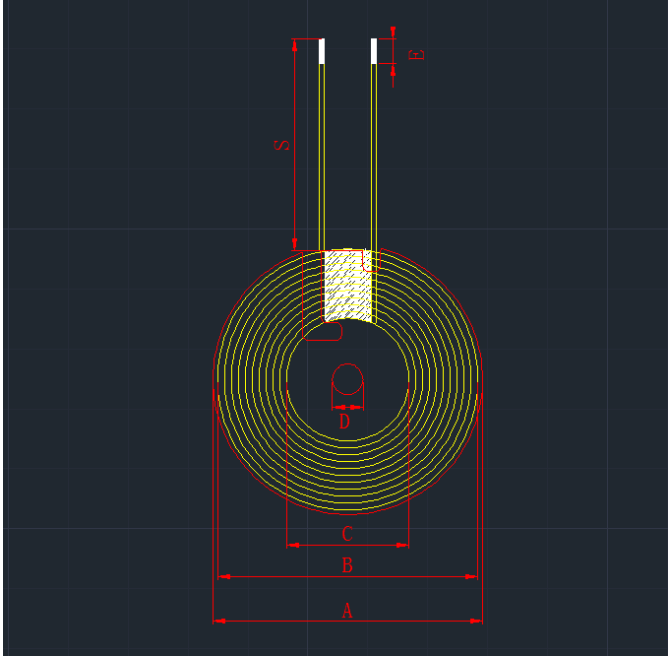
Version Change History

[illegible]

SPECIFICATION

產品型號: DESC	Φ 20.5x43-6.3uH-0.08x105P-70mm	版本 Rev: A.0	客戶 CUST:	XXX
			客戶料号 CUST P/N:	

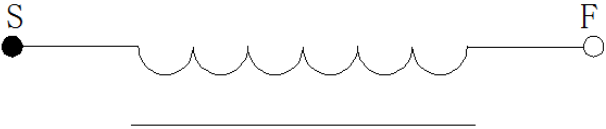
一、尺寸 DIMENSION:(mm)



A	43.7±0.5
B	41±1
C	20.5±0.5
D	5.3±0.5
E	3±2
S	70±2

- 注:
- 交叉出线;
 - 出线位置缠 8mm(ref)宽度高温胶纸 1-2Ts;
 - 线圈贴圆形硬磁片带槽, 磁片尺寸 43.7±0.5mm,内孔 5.3mm,厚度为 0.8±0.1mm。
 - 背面贴白色双面胶

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	丝包线 0.08*105P	10Ts	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 ±20%单独线圈	100KHz/1.0V	LCZ METER 1062B
2	IND.	S-F	6.3uH ±10%加磁片	100KHz/1.0V	LCZ METER 1062B
3	DCR	S-F	≤43m Ω	100KHz/1.0V	LCZ METER 502B
4	Q	S-F	≥75	100KHz/1.0V	LCZ METER 502B

擬制/日期 PREPARED BY/DATE	審核/日期 CHECKED BY/DATE
黃燕銘 2022/8/29	黃錦華 2022/8/29