

承 認 書

客 戶: **WLT**
CUSTOMER:

客 戶 料 號: _____
CUST P/N: _____

三 盛 料 號: **磁吸线圈 6.5uH/0.08*72P*10TS**
FINE P/N: _____

產 品 型 號: **Φ43.5MMX5.3MMX0.8MM 开槽**
DESC: _____

日 期: **2022.11.30**
DATE: _____

版 本: **A.0**
Version: _____

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

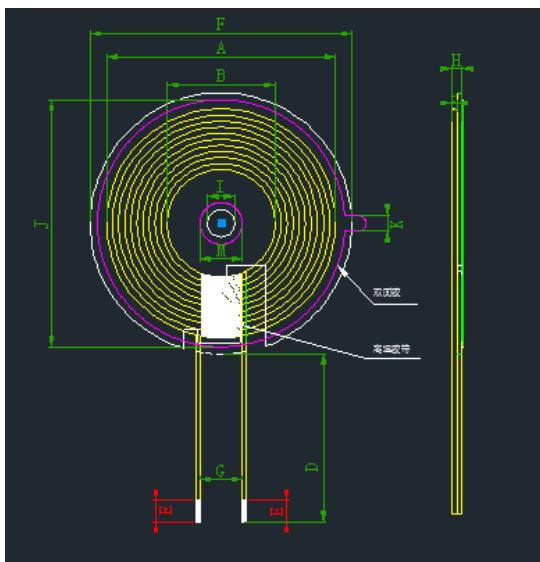
版本變更履歷

Version Change History

SPECIFICATION

产 品 型 號: DESC	Φ 20.5x41-6.5uH-0.08x72P-	版本 Rev: A.0	客户 CUST:	XXX
			客户料号 CUST P/N:	

一、尺寸 DIMENSION:(mm)

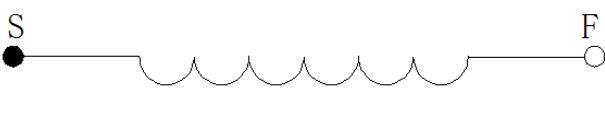


A	41.0±1.0
B	20.5±0.5
C	1.25 Max
D	30±2
E	3±1
F	43.5±0.5
G	10.0 ref
H	2.0 Max
I	5.3 ref
M	8.0 ref
J	42±1
K	3.0±1

注:

- 1.交叉出线;
- 2.出线位置缠8mm(ref)宽度高温胶纸1-2Ts;
- 3.线圈贴圆形硬磁片带槽, 磁片尺寸43.5±0.5mm, 内孔5.3±0.5mm, 厚度为0.8±0.1mm。
- 4.线圈背面贴双面胶

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	热风线 0.08*72P	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	4.0uH ±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	≤50mΩ	100KHz/1.0V	LCZ METER 502B
4	Q	S-F	≥75	100KHz/1.0V	LCZ METER 502B

拟制/日期 PREPARED BY/DATE

审核/日期 CHECKED BY/DATE

林素玲 2022.11.30

安帅印 2022.11.30