SPECIFICATION FOR APPROVAL

客 戶: CUSTOMER:	Kaijet Technology International Corporation
客戶料號: CUST P/N:	A11单层发射L槽模组 501-00XQ-0008
泛 亞 料 號: FINE P/N:	501-00XQ-0008
産 品 型 號: DESC:	Φ20.5x43-10Ts-0.08x105-14mm-47C
日 期 : DATE:	2018/01/31
版 本: Version:	A.0

擬制	審核	批准	客戶承認
PREPARED BY	CHECKED BY	APPROVED BY	CUSTOMER APPROVE
郭洋洋	蔡纪雨	倪星	



產品型號: 版本 客戶 CUST: 562 Ф20.5x43-10Тs-0.08x105-14mm-47С **DESC** Rev: A.0 客户料号 CUST P/N: 一、尺寸 DIMENSION:(mm) 43.0 ± 1.0 20.5 ± 0.5 C 1.3 Max D1 14 ± 1 12.5 ref D2 3-5 Е F 47±1 9.0 ref 2.5 Max(不含离型纸) Η 注:

- 1.线圈需贴磁片,磁片外直径47mm,有L型线双槽,厚度 1.0mm;

2.磁片正面黑色 PET 膜,背面贴带手撕位圆形直径46.5mm(ref), 双面胶带 白色离型纸。

Black PET film on the front of the magnetic film, with a circular diameter of $46.5 \mathrm{mm}\,\mathrm{(ref)}$ on the back and white paper of

- 3.出线位置缠 8mm±0.5宽度高温胶纸1-2Ts;
- Position of the outgoing line is $8mm \pm 0.5mm,$ and the high-temperature adhesive paper is 1-2ts;
- 4.线圈贴磁片用白色硅胶固定; Coil tape is fixed with white silica gel;

二、原理图 SCHEMATIC DIAGRAM:



三、绕线参数 Winding Specification:

Ι.			<u> </u>			
	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 0.08*105P	10Ts	CCW

四、电气特性 ELECTRICAL CHARACTERISTICS:

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

序号	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	6.3 uH±10% 加磁片	100KHz/1.0V	LCZ METER 1062B
3	DCR	S-F			

擬制/日期 PREPARED BY/DATE	審核/日期 CHECKED BY/DATE
郭洋洋 2018/01/31	蔡纪雨 2018/01/31