

样品承认书

AL50

Part Approved Sheet

Customer/客户名称	深圳市德兰明海科技有限公司
Edition P.N/料号版本	12.081.00095-01
Product Name/产品名称	插件电感
TypeSpecification/型号规格	(样品)言之行, A11 线圈 铁氧体 $\Phi 51*1.0\text{mm}$ 发射线圈 43*20.5*1.0mm 6.3uH L=15mm (从磁片算) 镀锡 2mm 单股单层 磁片开槽 加 3M 胶 环保

Prepared by 供应商拟制 (或盖章) /日期	Checked by 审核/日期	Approved by 批准/日期
李建波 05/08	李建波 05/08	李建波 05/08

Customer Approval 客户承认回签 (或盖章) /日期	Checked by 审核/日期	Approved by 批准/日期
黄小杰 (临时样品结构OK) 黄小杰 (正样) 2019.8.27	林成芳 2019.5.8	秦 康 2019.8.27

供应商名称: 东莞市言之行电子科技有限公司

公司地址: 广东省东莞市塘厦镇石马社区新围 8 号

联系人: 李建波

联系电话: 18033336905

传真:

邮件:

承 認 書

SPECIFICATION FOR APPROVAL

客 戶:
CUSTOMER:客 戶 料 號:
CUST P/N:

12.081.00095-01

言之行 料 號:
FINE P/N:

A511-6.5UH 单线圈 0.08*105P*10TS

產 品 型 號:
DESC:

Φ 50MMX5.0MMX1.0MM

日 期:
DATE:

2019/4/12

版 本:
Version:

A.0

擬制 PREPARED BY	審核 CHECKED BY	批准 APPROVED BY	客戶承認 CUSTOMER APPROVE
李建波			

东莞市言之行电子科技有限公司

工廠地址：东莞市塘厦镇石马新围 8 号

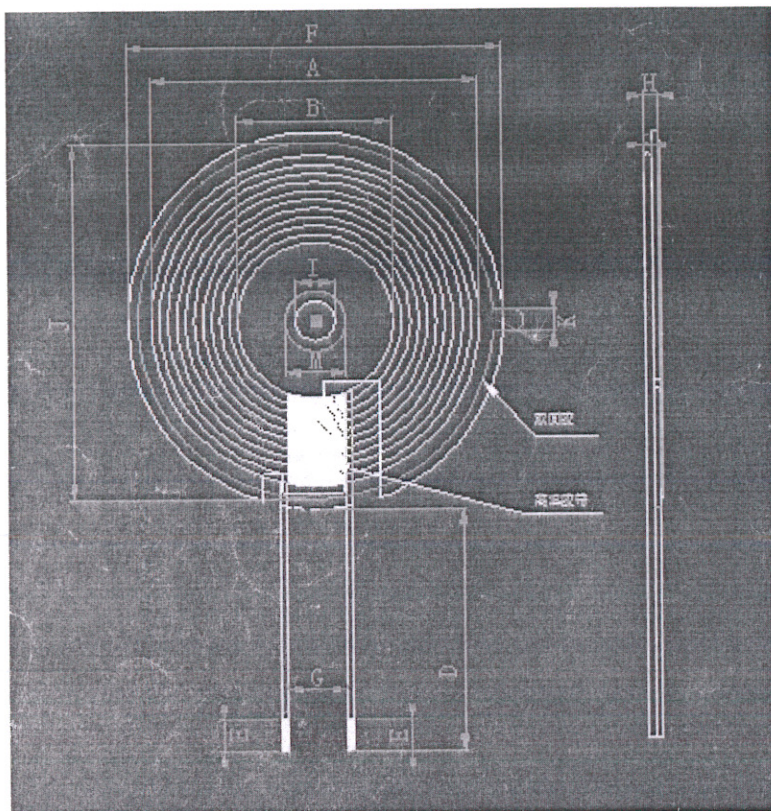
李生 TEL: 18033336905

版本變更履歷

SPECIFICATION

產品型號: DESC	Φ20.5x43-6.5uH-0.08x105-6mm-50C	版本 Rev: A.0	客戶 CUST: 客戶料号 CUST P/N:	XXX
---------------	---------------------------------	----------------	----------------------------	-----

一、尺寸 DIMENSION:(mm)

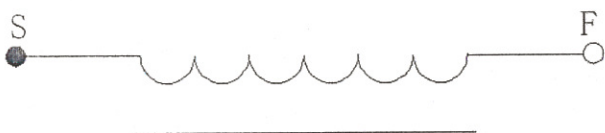


A	43.0±1.5
B	20.5±0.5
C	1.25 Max
D	15mm
E	4±2
F	50±1
G	10.0 ref
H	2.2 Max
I	5.3 ref
M	8.0 ref
J	47±1
K	3.0±1

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 50±1mm,内孔 5.3mm, 厚度为 1.0±0.2mm。

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	6.5uH ±10%加磁片	100KHz/1.0V	LCZ METER 1062B
3	DCR	S-F	≤50mΩ		LCZ METER 502B

拟制/日期 PREPARED BY/DATE

审核/日期 CHECKED BY/DATE