

承 認 書

SPECIFICATION FOR APPROVAL

客 戶:

CUSTOMER:

客 戶 料 號:

CUST P/N:

松 島 料 號:

FINE P/N:

產 品 型 號:

DESC:

日 期:

DATE:

版 本:

Version:

G511-6.3UH 单线圈 0.08*105P*10TS

G511-6.3UH single coil 0.08*105P*10TS

Φ 50MMX5.0MMX1.0MM

2018/04/24

A.0

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

深圳市松島科技有限公司

Shenzhen Songdao Technology Co., LTD

工廠地址：深圳市光明新区红星村第四工业区 9 栋 7 楼

Factory address: 7 / F, Building 9, Fourth Industrial Zone, Hongxing Village, Guangming New District, Shenzhen

TEL: 0755-36820766

E-mail: aming198204@163.com

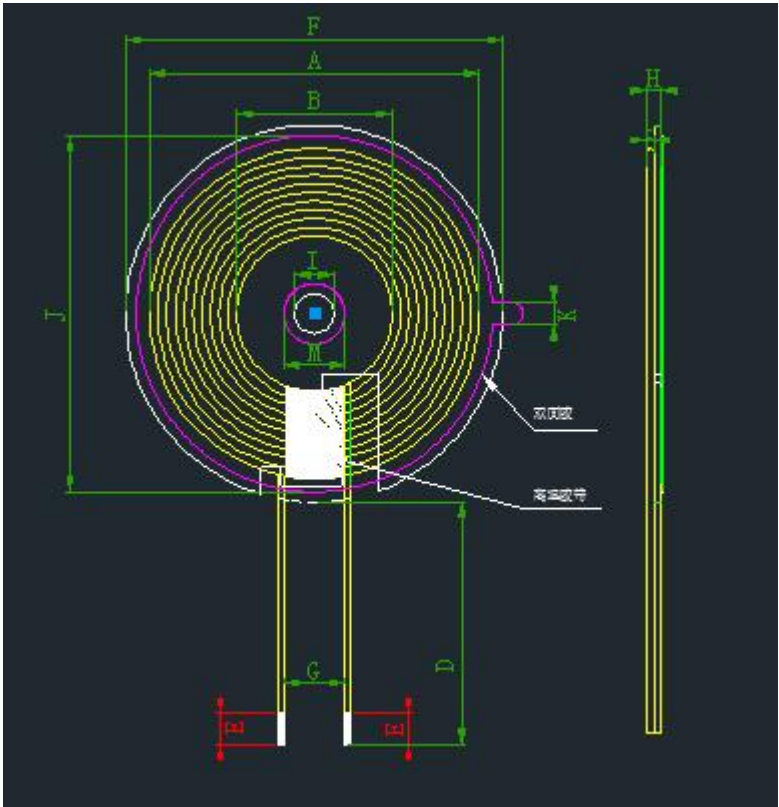
Version Change History

[illegible]

SPECIFICATION

產品型號: DESC	Φ20.5x43-6.3uH-0.08x105-6mm-50C	版本 Rev: A.0	客戶 CUST: 客戶料号 CUST P/N:	XXX
---------------	---------------------------------	----------------	----------------------------	-----

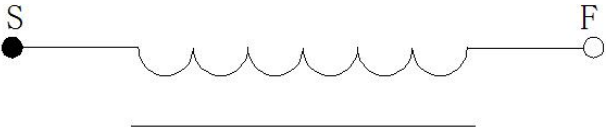
一、尺寸 DIMENSION:(mm)



A	43.0±1.5
B	20.5±0.5
C	1.25 Max
D	25±2
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：
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 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℃, 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	≤50m Ω		LCZ METER 502B

拟制/日期 PREPARED BY/DATE	审核/日期 CHECKED BY/DATE
黄燕铭 2018/03/09	黄锦华 2018/03/09