

承 認 書



SPECIFICATION FOR APPROVAL

客 戶: 深圳市一讯达科技有限公司
CUSTOMER: Shenzhen Yostand Technology Co., Ltd.

客 戶 料 號: 10.0110.0995
CUST P/N:

松 島 料 號: G4511-6.5UH 单线圈 0.08*24P*2*10TS
FINE P/N:

產 品 型 號: $\Phi 45\text{MM} \times 5.0\text{MM} \times 0.8\text{MM}$ 开槽
DESC:

日 期: 2022/08/06
DATE:

版 本: A.0
Version:

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: 8th Floor, 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

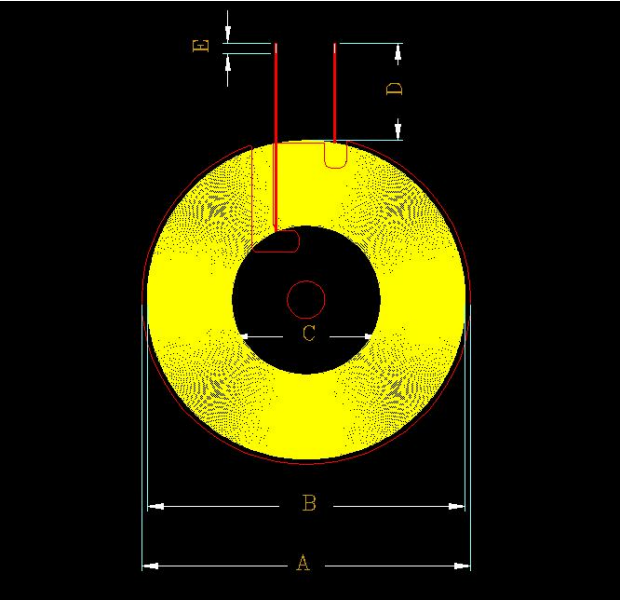
Version Change History

[illegible]

SPECIFICATION

產品型號: DESC	Φ20.5x40-6.5uH-0.08x24P-50mm	版本 Rev: A.0	客戶 CUST:	XXX
			客戶料号 CUST P/N:	

一、尺寸 DIMENSION:(mm)

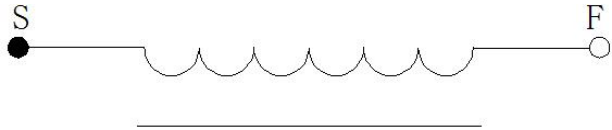


A	44±1
B	40±2
C	20.5±1
D	50±2
E	3±2

注 Notes::

- 交叉出线 Cross wires;
- 出线位置缠 8mm(ref)宽度高温胶纸 1-2Ts; Wrap 8mm (ref) width high temperature adhesive paper 1-2Ts at the wire outlet position.
- 线圈贴圆形硬磁片带槽, 磁片尺寸 44±1mm, 内孔 5.2mm, 厚度为 0.8±0.2mm。 The coil is attached with round hard magnetic sheet with slot, the size of the magnetic sheet is 44±1mm, the inner hole is 5.2mm, the thickness is 0.8±0.2mm.
- 额定电流: 1A
Rated current: 1A.
- 温度限值: 85℃
Temperature limit: 85℃.

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 Silk-covered wire 0.08*24PX2	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 Single coil	100KHz/1.0V	LCZ METER 1062B
2	IND.	S-F	6.5uH ±10%加磁片 Add magnetic sheet	100KHz/1.0V	LCZ METER 1062B
3	DCR	S-F	≤90m Ω	100KHz/1.0V	LCZ METER 502B
4	Q	S-F	≥39	100KHz/1.0V	LCZ METER 502B

拟制/日期 PREPARED BY/DATE	审核/日期 CHECKED BY/DATE
黄燕铭 2022/08/6	黄锦华 2022/08/6