深圳市三盛创电子科技有限公司

承 認 書

客 戶: CUSTOMER:	深圳市瀚彩科技有限公司	
客戶料號: CUST P/N:		
三盛创料號: FINE P/N:	G43.5-6.4UH 单线圈 0.08*72P*10TS	
産 品 型 號: DESC:	Φ43.5MMX5.3MMX0.8MM	
日 期: DATE:	2024.01.17	
版 本: Version:	A.0	

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

深圳市三盛创电子科技有限公司

工廠地址:深圳市光明新区玉律社区大洋一路 19 号 2 楼

Shenzhen Sansheng Chuang electronic Technology Co., LTD

Factory address: 2nd Floor, No. 19, Dayang Road, Yulu Community, Guangming New District, Shenzhen

版本變更履歷

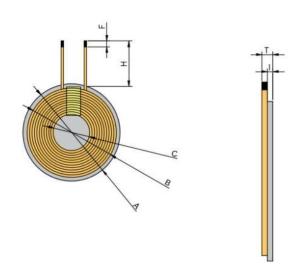
Version Change History

版本 Rev.	變 更 前 Before Change	變 更 後 After Change	更改日期 Change Date	批 准 Approved By
A.0	新发行		2024.01.17	安帅印
				1

SPECIFICATION

産品型號:	Φ20.5x40-6.4uH-0.08X72P*10mm	版本	客戶 CUST:	
DESC		Rev: A.0	客户料号 CUST P/N:	

一、尺寸 DIMENSION:(mm)



二、原理图 SCHEMATIC DIAGRAM:



A	43.5 ± 0.5
В	40.0 ± 01
С	20.5 \pm 0.5
Н	10±2
Т	2.0 ± 0.2
Ι	0.8 ± 0.1
F	3±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
- 5.3mm,厚度为 0.8±0.1mm。
- 4.中心加装直接 19.5mm 圆形 小磁片

三、绕线参数 Winding Specification:

序号	端	子	线径	圏数	绕线方向
NO.	TERM	INAL	WIRE	Turns	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	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	4.0uH +10%单独线圈	100KHz/0.25V	LCZ METER 1062B
2	IND.	S-F	6.4uH +10%加磁片	100KHz/0.25V	LCZ METER 1062B
3	DCR	S-F	≤55m Ω	100KHz/0.25V	LCZ METER 502B
4	Q值	S-F	≥75	100KHz/0.25V	LCZ METER 502B

擬制/日期 PREPARED BY/DATE	審核/日期 CHECKED BY/DATE
林素玲 2024.01.17	安帅印 2024.01.17