

承認書

SPECIFICATION FOR APPROVAL

客 戶:
CUSTOMER:

小九科技

客 戶 料 號:
CUST P/N:音 泽 料 號:
FINE P/N:G43.5*0.6-20.5-0.08*80P-10TS-6.8UH-L6MM+BJ-中间
贴 20*0.8 柱子產 品 型 號:
DESC:

Φ 43.5MMX0.6MM

日 期:
DATE:

2024/12/06

版 本:
Version:

A.0

擬制 PREPARED BY	審核 CHECKED BY	批准 APPROVED BY	客戶承認 CUSTOMER APPROVE
何立成	马莉	但可清	

Yinze Electronic Technology (Dongguan) Co., Ltd.

No. 901, Building 2, Chuangfu Center City, Xinghan Road, Chashan Town, Dongguan, China

TEL: 18617251159

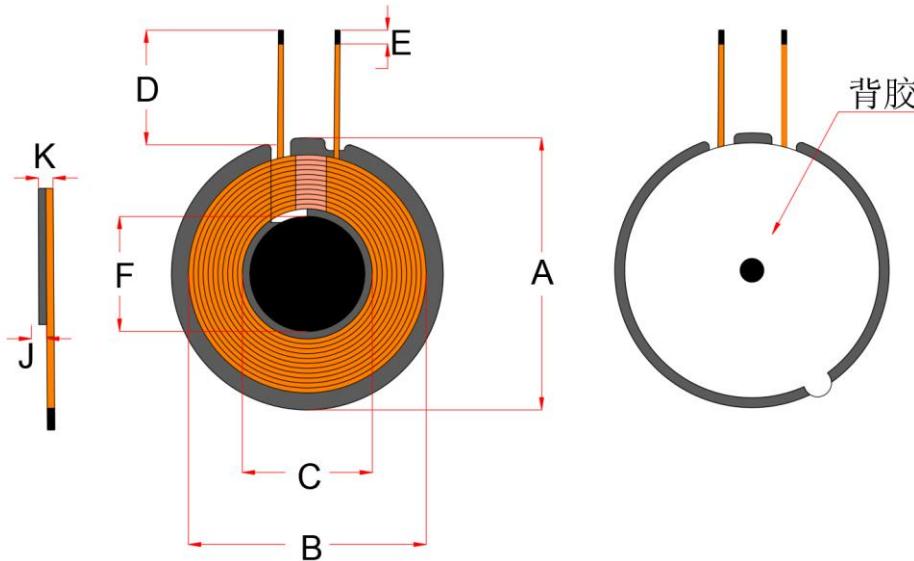
版本變更履歷

Version Change History

SPECIFICATION

产 品 型 號: DESC	G43.5*0.6-20.5-0.08*80P-10T S-6.8UH-L6MM+BJ- 中 间 贴 20*0.8 柱子	版本 Rev: A.0	客户 CUST:	小九科技
			客户料号 CUST P/N:	

一、尺寸 DIMENSION:(mm)

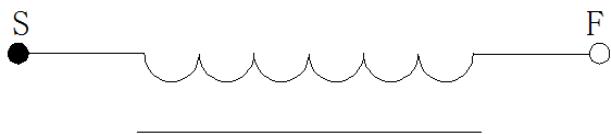


A	43.5 ± 0.5
B	40 ± 0.5
C	20.5 ± 0.5
D	6 ± 2
E	3 ± 2
F	20 ± 0.5
K	1.8 ± 0.1
J	0.6 ± 0.05

注:

1. 交叉出线;
2. 线圈贴 43.5mm 双槽磁片，
磁片尺寸 43.5±0.5mm,，厚
度为 0.6±0.05mm.
3. 磁片背面贴背胶

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		热风线 0.08*80P	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	3.7uH ±10% 单独线圈	100KHz/1.0V	LCZ METER 1062B
2	IND.	S-F	6.8uH ±10% 加磁片	100KHz/1.0V	LCZ METER 1062B
3	DCR	S-F	≤65mΩ		LCZ METER 502B

拟制/日期 PREPARED BY/DATE	审核/日期 CHECKED BY/DATE
何立成 2024.12.06	

We statement that All measurements were performed radiated and therefore additional antenna gain documentation is not required.