

承 認 書

SPECIFICATION FOR APPROVAL

客 戶: 德福瑞林
CUSTOMER:

客 戶 料 號: _____
CUST P/N: _____

音 泽 料 號: 深槽 G43.5*0.75-13.8-0.08*48-12T-6.8UH-L50MM+BJ
FINE P/N: _____

產 品 型 號: Φ 43.5MMX0.75MM
DESC: _____

日 期: 2025/06/03
DATE: _____

版 本: A.0
Version: _____

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	

东莞市音泽电子科技有限公司

工廠地址：东莞市茶山镇兴韩路（创富中心城）2栋901号

但可清 TEL: 18617251159

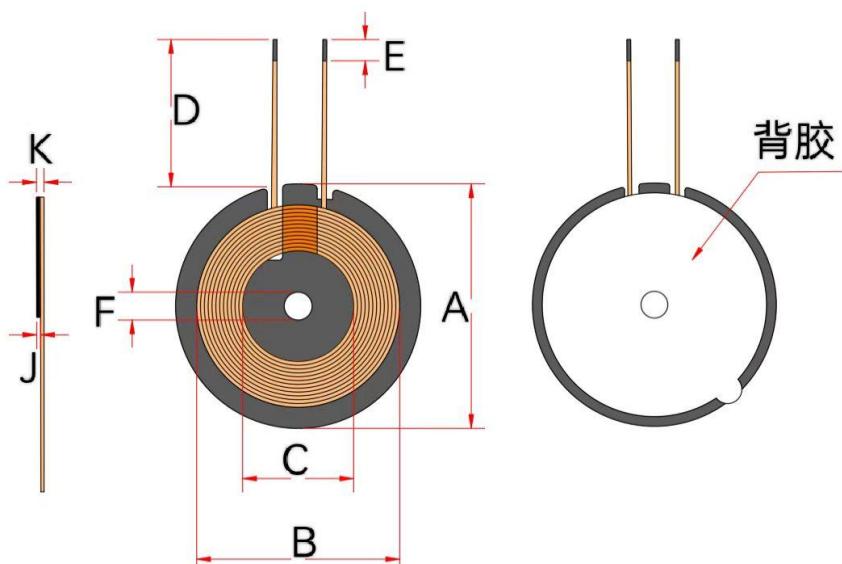
版本變更履歷

Version Change History

SPECIFICATION

產 品 型 號: DESC	深槽 G43.5*0.75-13.8-0.08*48-12T-6.8UH-L50MM+BJ	版本 Rev: A.0	客 戸 CUST:	德 福 瑞 林
			客 戶 料 号 CUST P/N:	

一、尺寸 DIMENSION:(mm)

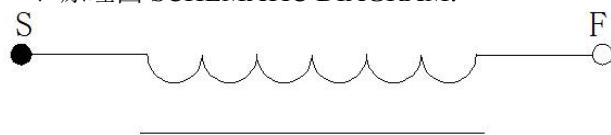


A	43.5±0.5
B	38±0.5
C	13.8±0.5
D	50 ±2
E	3±2
F	5.3±0.2
K	1.65±0.1
J	0.75±0.05
I	

注:

1. 交叉出线;
2. 线圈贴 43.5 双槽磁片, 磁片尺寸 $43.5 \pm 0.5\text{mm}$, 厚度为 $0.75 \pm 0.05\text{mm}$
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*48	12Ts	CCW

四、电气特性 ELECTRICAL CHARACTERISTICS:

温度 TEMPERATURE: $25 \pm 10^\circ\text{C}$, 湿度 RELATIVE HUMIDITY: $65 \pm 20\%$

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	$3.7\mu\text{H} \pm 10\%$ 单独线圈	100KHz/1.0V	LCZ METER 1062B
2	IND.	S-F	$6.8\mu\text{H} \pm 10\%$ 加磁片	100KHz/1.0V	LCZ METER 1062B
3	DCR	S-F	$\leq 125\text{m}\Omega$	100KHz/1.0V	LCZ METER 1062B

擬制/日期 PREPARED BY/DATE	審核/日期 CHECKED BY/DATE
何立成 2025.06.03	