

SPECIFICATION FOR APPROVAL

客 戶: CUSTOMER:	Digiview Technology Limited
客 戶 料 號: CUST P/N:	
音 澤 料 號: FINE P/N:	G43.5*0.8-13.8-0.08*48-12T-7.1UH-L30MM+BJ
產 品 型 號: DESC:	Φ43.5MMX0.8MM
日 期: DATE:	2024/09/25
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	

东莞市音泽电子科技有限公司
Dongguan Yinzhe Electronic Technology Co., Ltd.

工廠地址：东莞市茶山镇兴韩路（创富中心城）2 栋 901 号
Factory Address: Room 901, Building 2, Chuangfu Center City, Xinghan Road, Chashan Town, Dongguan City

TEL: 18617251159

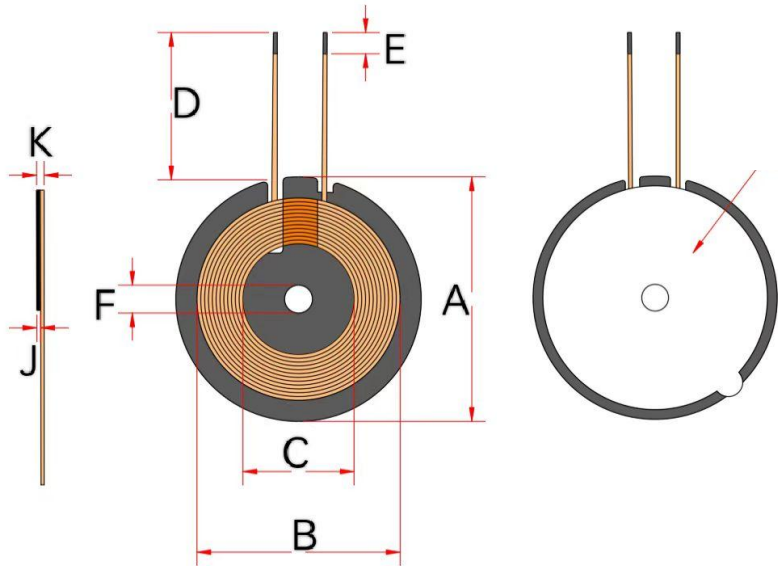
Version Change History

[illegible]

SPECIFICATION

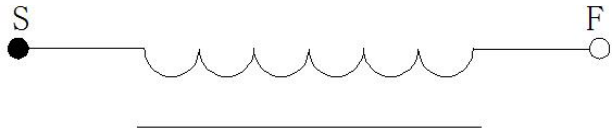
產品型號: DESC	】 G43.5*0.8-13.8-0.08*48-12T-7 . 1UH-L30MM+BJ	版本 Rev: A.0	客戶 CUST:	Precision crafting
			客戶料号 CUST P/N:	

一、尺寸 DIMENSION:(mm)



A	43.5±0.5
B	38±0.5
C	13.8±0.5
D	30 ±2
E	3±2
F	5.3±0.2
K	1.65±0.1
J	0.8±0.05
I	

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	Hot air line 0.08*48	12Ts	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	3.9uH ±10%Single coil	100KHz/1.0V	LCZ METER 1062B
2	IND.	S-F	7.1uH ±10%Add magnetic chips	100KHz/1.0V	LCZ METER 1062B
3	DCR	S-F	≤125m Ω		LCZ METER 502B

擬制/日期 PREPARED BY/DATE	審核/日期 CHECKED BY/DATE
何立成 2024.09.25	