

承 認 書

SPECIFICATION FOR APPROVAL

客 戶: 深圳市强芯薇科技有限公司
CUSTOMER: _____

客 戶 料 號:
CUST P/N: A11丝包线20.5*43., G50*08,
引线20mm, 磁片背面贴白色带耳朵双面胶 _____

亿 钵 料 號: 0.08*105P丝包线
FINE P/N: _____
產 品 型 號: 6.5UH10%\50*.20.5*0.8开槽背胶 出线长20mm(正负2mm)
DESC: _____

日 期:
DATE: A.0
2022/11/4

版 本:
Version: _____

擬制 PREPARED BY	審核 CHECKED BY	批准 APPROVED BY	客戶承認 CUSTOMER APPROVE
夏润	钟梦良		

Version Change History

SPECIFICATION

產品型號:	DESC	Φ50x20.5-10Ts-0.08*105P-20mm-54C	版本	客戶 CUST:	331
			Rev: A.0	料号 Fine P/N:	FYD331003
				客戶料号 CUST P/N:	A11

一、尺寸 DIMENSION:(mm)

A 41.7±0.5

B 20±0.5

C 1.25厚

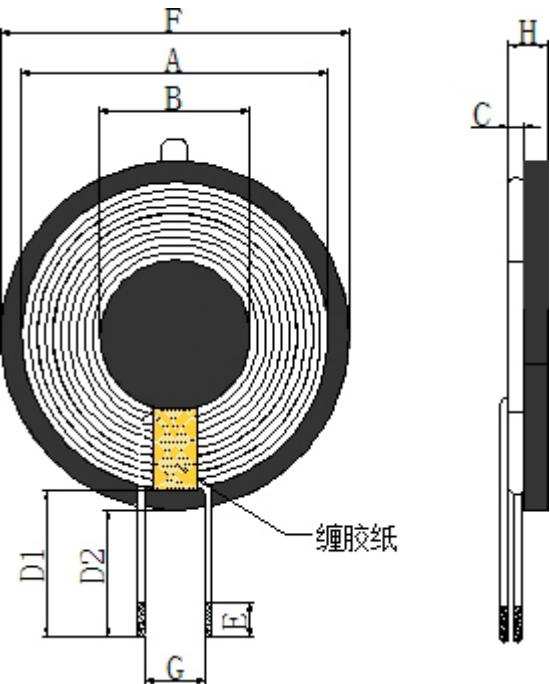
D1 22mm±2

D2 20mm±2

二、原理图 SCHEMATIC DIAGRAM:



三、绕线参数 Winding Specification:



F 50±0.2

G 14.7ref

H 2.1-2.5

E 3-4mm

注:

- 1.线圈贴磁片, 磁片尺寸 50±0.2mm,,厚度为0.8
- 2.线圈出线位置缠8mm(ref)宽度高温胶纸 1-2Ts;
- 3.磁片正反面贴圆形直径 50mm(ref)白色双面胶,内孔20.5/8.6mm (ref), (必须加带孔3mm双面胶)。

序号 NO.	端子 TERMINAL		线径 WIRE	圈数 Turns	绕线方向 Winding Direction
1	S	F	丝包线 0.08*105P	10Ts	CCW

四、电气特性 ELECTRICAL CHARACTERISTICS:

温度 TEMPERATURE:25±10°C, 湿度 RELATIVE HUMIDITY:75±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	4.5uH ±10%单独线圈	100KHz/1.0V	LCZ METER 1062B
2	IND.	S-F	6.5uH ±10%加磁片	100KHz/1.0V	LCZ METER 1062B
3	DCR	S-F	≤50m Ω		LCZ METER 502B

擬制/日期 PREPARED BY/DATE

2022/11/4

審核/日期 CHECKED BY/DATE

2022/11/4