

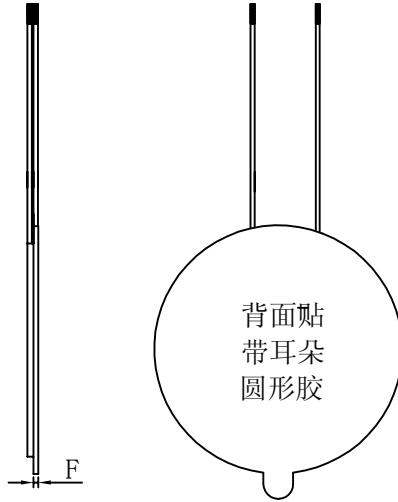
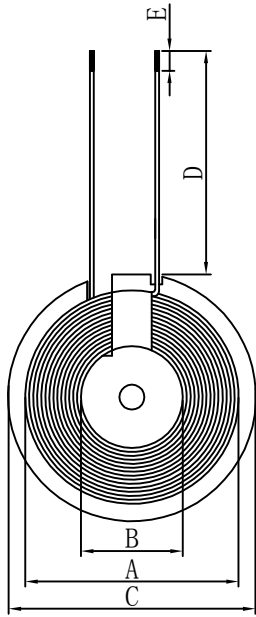
# 东莞市德弗力五金电子材料有限公司

Dongguan city DFL Electronic Technology Co.,LTD

## SPECIFICATION

产品型号: DESC	JWHL-Y20.5X43-24-FR	版本 Rev:A	Customer:	JWHL
			Description:	A11线圈+磁片
			Date:	20190529

### 一、尺寸DIMENSION: (mm)



A	43.0±1.5
B	20.5±0.5
C	50.0±1.0
D	24.0±2.0
E	4.0±1.0
F	1.0±0.2
G	
H	
I	

注:

1. 线圈贴圆形磁片, 磁片尺寸 $\varnothing 50\text{mm}$ , 厚1.0mm, 带槽, 有孔
2. 线圈出线位置缠8mm胶带, 线圈不可松线
3. 磁片背面贴带耳朵圆形胶

### 二、原理图 (schematic diagram:)

### 三、绕线参数(WindingSpecification:)

序号 NO.	端子 TERMINAL	线径 WIRE	圈数 Tums	绕线方向 Winding Direction
1		0.08X105P	10TS	逆时针

### 四、电气特性ELECTRICALCHARACTERISTICS:

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.		6.3uH±10%加磁片	100khz/1.0v	
2	IND.				
3	Q值		50±10%	100khz/1.0v	
4	DCR		0.078Ω±10%	100khz/1.0v	

拟制/日期PREPARED BY/DATE	审核/日期CHECKED BY/DATE	客户/日期CUSTOMEU/DATE