



Customer 客户: \_\_\_\_\_

**Part No.**  
(客户料号): \_\_\_\_\_

SPECIFICATION FOR APPROVAL

品 名: \_\_\_\_\_ R 棒 \_\_\_\_\_

规 格: R 棒 5\*35 6.0uH Min

料 号: \_\_\_\_\_ GR3505-6R0DB \_\_\_\_\_

客户料号: \_\_\_\_\_

日 期: \_\_\_\_\_ 2019-7-1 \_\_\_\_\_

版 本 号: \_\_\_\_\_ V1.0 \_\_\_\_\_

Produced by (QC)	Checked (QC)	Approved by (QC)	Prepared by (Sales)	Accepted by (Customer)

苏州谷景电子有限公司

电话: 0512-89162980      66715887

传真: 0512-65859232

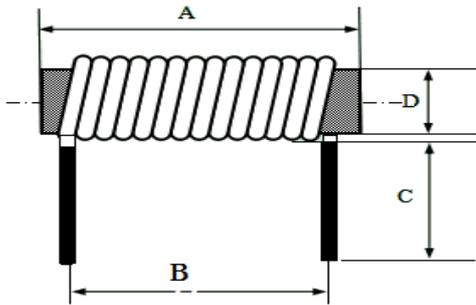
网址: [www.gujingcoil.com](http://www.gujingcoil.com)

地址: 江苏省苏州市高新区宝带西路 1099 号汇金创业园 2 号楼 4 楼

E-mail: [mark@gujingchina.com](mailto:mark@gujingchina.com)



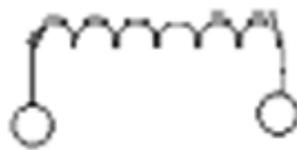
### 1. 机械尺寸 Mechanical: (UNIT: mm)



<b>A</b>	<b>39.0 Max</b>
<b>B</b>	<b>36±1</b>
<b>C</b>	<b>10 ± 3</b>
<b>D</b>	<b>5 ±0.5</b>

备注：磁芯与线圈之间用点胶固定

### 2. 电气原理图:



### 3. 原材料

NO.	名称	规格	单位	供应商	UL 编码
1	DR CORE	35*5 或同等材质		雪邦	
2	RI CORE	-----			
3	BASE	-----			
4	WIRE	QZ 155°C 或同等材质		东莞益达	E344055
5	TUBE	-----			
6	EPOXY	黑胶或同等材质		苏州力多	
		-----			
7	锡	SnAgCu 或同等材质		云南锡业	
8	凡立水	-----			
9	油墨	-----			
10	助焊剂	FY-N99 或同等材质		杭州友邦	
11	酒精			南马厂	
12	包装			德昌	

#### 4. 电气特性

项目	规格	测试条件	测试仪器
电感 pin1-2	6.0uH Min	1KHz/0.3V	TH2817
直流电阻 pin1-2	10mΩ (Max)	20±5℃	TH2512B
绝缘电阻	-	500V DC	DU-3316
耐压	-	COIL-COIL 50HZ 5mA 2S	DU-3316
工作电流 I(A)	-	-	C1310+1062

TEST CONDITION : TEMPERATURE AT 25℃ HUMIDITY AT 65 ±5% RH

#### 5. 卷数及线径:

N1	PIN1-2
卷数	T REF
线径	QZ 155℃

