



# 零件承认书

SPECIFICATION FOR APPROVAL

客户名称: \_\_\_\_\_  
 客户料号: \_\_\_\_\_  
 增益料号: ZELA-DR060-017  
 规格描述: DR6\*8.3 0.5mm\*1P\*19TS 10uH±10%  
 日期: 2018/7/28  
 版本: A

增益签核:

制订	审核	核准
张翔	刘业明	柯文学



客户签核:

工程	审核	核准



东莞市增益实业有限公司

地址: 东莞市塘厦镇林村塘厦大道北552号1-911

电话: 0769-87321000

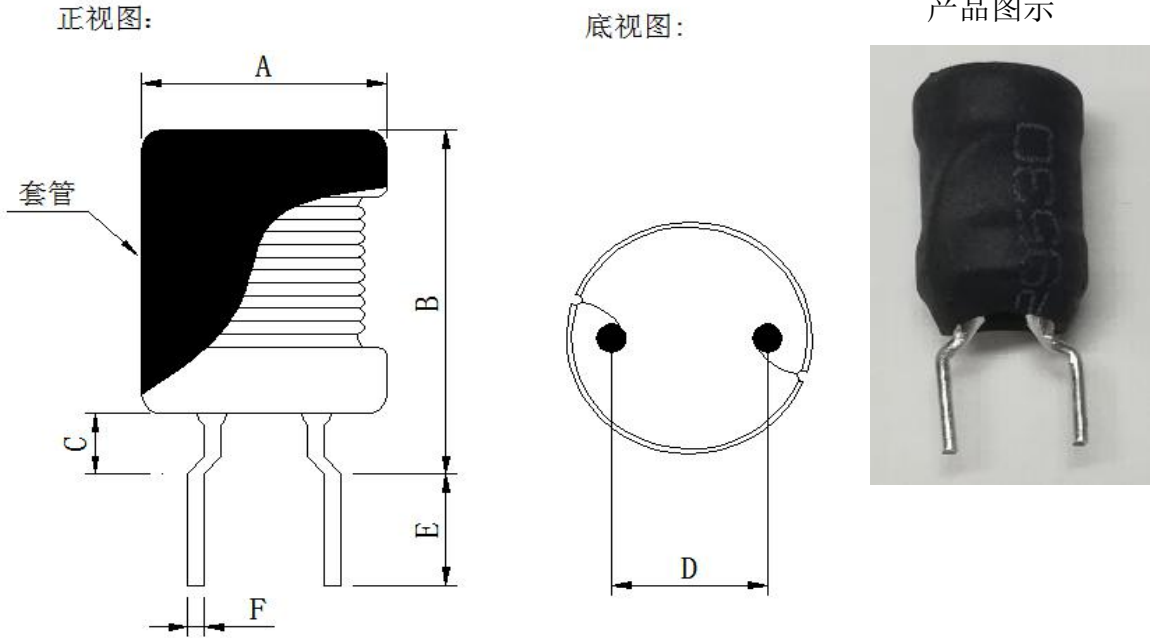
传真: 0769-87891229

物料类型:	工字电感
日期:	2018/7/28
版本:	A



# SPECIFICATION

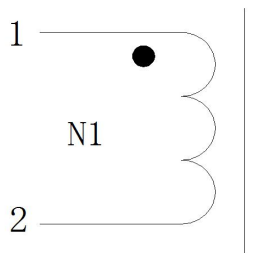
## 1. DIMENSION (Unit:mm) & SCHEMATIC



- 备注:
- 1、产品本体需加UL热缩套管
  - 2、产品合脚以实插PCB板为准


DIM	A	B	C	D	E	F		
mm	8.0	13.5	2.5	5.0	3.5	0.6		
SPEC	MAX	MAX	REF	±0.5	±0.5	±0.1		

## 2. SCHEMATIC:(线路图)



## 3. WINDING TABLE :(绕线结构)

STEP	绕组	起点	终点	材料	圈数	COLOR
1	N1	1	2	0.5mm	19TS REF	

	东莞市增益实业有限公司 地址: 东莞市塘厦镇林村塘厦大道北552号1-911 电话: 0769-87321000 传真: 0769-87891229		物料类型:	工字电感	
			日期:	2018/7/28	
			版本:	A	
制订	张翔	审核	刘业明	核准	柯文学

# SPECIFICATION

## 4. ELECTRICAL CHARACTERISTIC: TEMPERATURE AT 25°C

HUMIDITY AT 65±5% RH

TEST ITEM (测试项目)	TEST CONDITION (测试条件)	TEST WINDING (测试绕组)	RESULT (条件范围)
电感 测试仪器: HP-4284A	1KHZ/0.25V	1-2	10.0uH±10%
Q值 测试仪器: HP-4284A	/		/
DCR (电阻) 测试仪器: HK-502BC	AT25°C	1-2	50.0mΩ MAX
HI-POT TEST (耐电压测试) 测试仪器: HY-7110		/	/

## 5. MATARLAL LIST:

NO	ITEM	MTERIAL	MANUFACTURER	UL
1	磁芯	DR6*8.3 B2.6 F4.5 P3 or EQUIVALENT	ZEE	
2	铜线	2UEW or EQUIVALENT	PACIFIC	E201757
3	套管	102 or EQUIVALENT	CHANGYUAN	E180908



东莞市增益实业有限公司  
 地址: 东莞市塘厦镇林村塘厦大道北552号1-911  
 电话: 0769-87321000  
 传真: 0769-87891229

物料类型:	工字电感
日 期:	2018/7/28
版 本:	A

制订	张翔	审核	刘业明	核准	柯文学
----	----	----	-----	----	-----

# 样品检测成绩表

客户名称:											
规格描述:		DR6*8.3 0.5mm*1P*19TS 10uH±10%									
交货数量	抽样数	抽样基准 MIL-STD-105E ■ 正常 □ 加严 □ 减严	判定标准		测试环境		分项检查判定				
			主要	次要	温度	湿度	尺寸	外观	特性		
10PCS	10PCS		0.1	0.4	25℃	75%	OK	OK	OK	OK	
绝缘电阻DC	COIL TO CORE	V	COIL TO CORE	V	测试仪器		<input type="checkbox"/> CH-9053	<input checked="" type="checkbox"/> HK-502BC			
耐电压AC		MΩ		MΩ	<input checked="" type="checkbox"/> HP-4284A	<input type="checkbox"/> CH-100	<input type="checkbox"/> HY-7110				
	SEC	SEC		<input type="checkbox"/> HP-42841A	<input type="checkbox"/> CH-1320	<input checked="" type="checkbox"/> HK-310					
	KV	KV		<input type="checkbox"/> TF-6815	<input type="checkbox"/> HK-1062	<input checked="" type="checkbox"/> 卡尺					
测试条件	1KHZ/0.25V				外观尺寸 (mm)						
PIN	L (1-2)	DCR (1-2)			A	B					
SPEC	10uH	50.0mΩ			8.0	13.5					
±	10%	MAX			MAX	MAX					
1	10.30	27.12			7.03	11.44					
2	10.28	27.00			6.98	12.02					
3	10.23	27.23			7.06	12.27					
4	10.31	27.26			6.97	11.65					
5	10.35	27.21			6.99	11.73					
6	10.20	27.18			6.94	11.66					
7	10.26	27.34			7.03	11.74					
8	10.22	27.24			6.89	11.80					
9	10.30	27.19			6.97	11.76					
10	10.27	27.20			7.00	11.73					
X											
R											
备 注:											
 东莞市增益实业有限公司 地址: 东莞市塘厦镇林村塘厦大道北552号1-911 电话: 0769-87321000 传真: 0769-87891229					物料类型:		工字电感				
					日期:		2018/7/28				
					版本:		A				
制订	张翔	审核	刘业明	核准	柯文学						

