



# 零件承认书

## SPECIFICATION FOR APPROVAL

客户名称: \_\_\_\_\_

客户料号: \_\_\_\_\_

增益料号: 185-331U0D50R0

规格描述: 色环电感 AL0410-331K-FP

日期: 2022/4/16

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  
 电话：0769-87321000  
 传真：0769-87891229

物料类型：色环电感

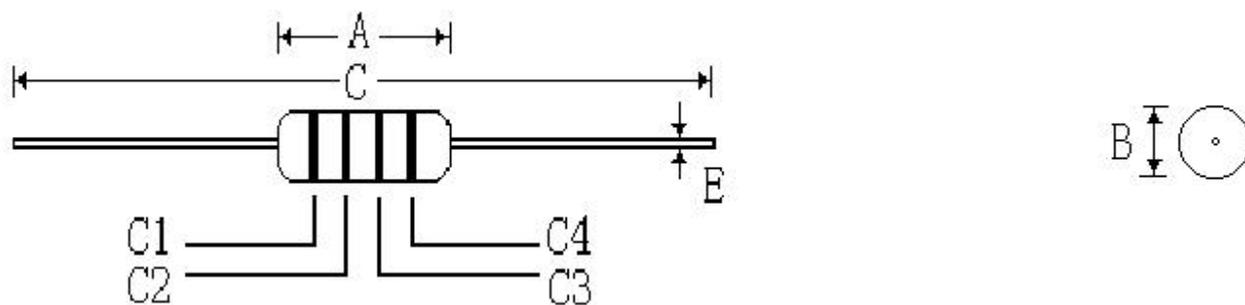
日期：2022/4/16

版本：A



# SPECIFICATION

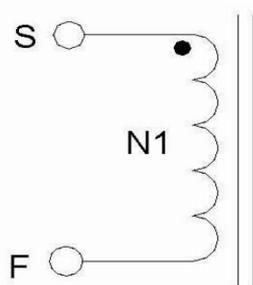
## 1.DIMENSION (Unit:mm) & SCHEMATIC



C1	橙色	C3	棕色
C2	橙色	C4	银色

DIM	A	B	C	E				
MM	10.0	4.0	52.0	0.55				
SPEC	MAX	MAX	±1.0	±0.05				

## 2.SCHEMATIC:(线路图)



## 3. WINDING TABLE :(绕线结构)

STE	绕组	起点	终点	材料	圈数	COLOR
1	N1	S	F	0.08mm	152TS 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  
 电话：0769-87321000  
 传真：0769-87891229

物料类型:

色环电感

日期:

2022/4/16

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: HM-9481	0.796MHz/1V	S---F	330μH±10%
Q值 测试仪器: HM-9481	0.796MHz/1V	S---F	60 MIN
DCR (电阻) 测试仪器: TH-2811C	AT25°C	S---F	5.0Ω MAX
额定电流(I) 测试仪器: TH-2811C	At 25 1KHz/1V	/	L/L -10% 120 MA

## 5. MATARLAL LIST:

NO	ITEM	MTERIAL	MANUFACTURER	UL NO
1	CORE	DRWW4.*6	SHENGXIN	
2	WIRE	2UEW	JINYAN	E238500
3	EPOXY	NC-G(绿色)	OHASHI	
4	PIN	0.6MM(CP)	BAI CHUAN	



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  
电话：0769-87321000  
传真：0769-87891229

物料类型:

色环电感

日期:

2022/4/16

版本:

A

制订

张翔

审核

刘业明

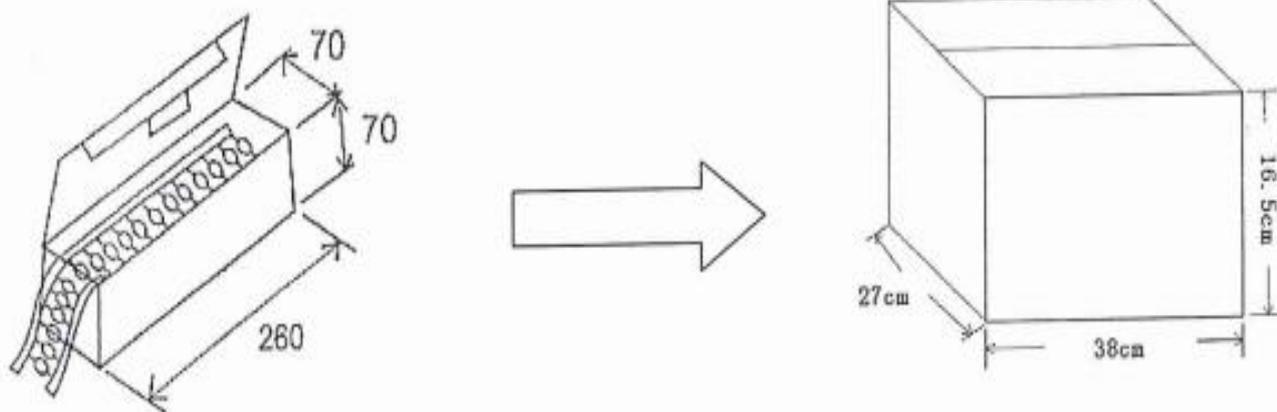
核准

柯文学

# 样品检测成绩表

客户名称:											
规格描述:											
交货数量	抽样数	抽样基准 MIL-STD-105E <input checked="" type="checkbox"/> 正常 检验标准 <input type="checkbox"/> 加严 <input type="checkbox"/> 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	
5PCS	5PCS					25°C	75%	OK	OK	OK	OK
绝缘电阻DC	COIL TO CORE	V	COIL TO COIL	V	测试仪器 <input type="checkbox"/> CH-9053 <input checked="" type="checkbox"/> HK-502BC <input checked="" type="checkbox"/> HP-4285 <input type="checkbox"/> CH-100 <input checked="" type="checkbox"/> HY-7110 <input type="checkbox"/> HP-4284 <input type="checkbox"/> CH-1320 <input type="checkbox"/> HK-310 <input type="checkbox"/> TF-6815 <input type="checkbox"/> HK-1062 <input checked="" type="checkbox"/> 卡尺						
		MΩ		MΩ							
耐电压AC		SEC		SEC							
		KV		KV							
测试条件	1KHZ/0.25V										
PIN	L(S-F)			DCR(S-F)			Q				
SPEC	330μH±10%			5.0Ω MAX			60 MIN				
1	333.00			3.80			76.00				
2	338.00			3.80			75.00				
3	335.00			3.90			74.00				
4	332.00			3.84			76.00				
5	336.00			3.78			75.00				
6											
7											
8											
9											
10											
X											
R											
备注: TEPM: 20°C (REF)					RH: 60% (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 电话: 0769-87321000 传真: 0769-87891229					物料类型:		色环电感				
					日期:		2022/4/16				
					版本:		A				
制订	张翔		审核		刘业明		核准		柯文学		

# 包装方式数量图示



采用编带后盒装，一箱10盒，一盒装2000Pcs，一箱共计20000Pcs。

## 包装数量

方式	尺寸 ( mm )	数量 ( pcs )
盒	260*70*70	2000
箱	380*270*165	20000



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  
电话：0769-87321000  
传真：0769-87891229

物料类型:

色环电感

日期:

2022/4/16

版本:

A

制订

张翔

审核

刘业明

核准

柯文学