



零件承认书

SPECIFICATION FOR APPROVAL

客户名称: _____

客户料号: _____

增益料号: **AL0510-102K**

规格描述: **色环电感**

日期: **2019/7/8**

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：	2019/7/8
版本：	A

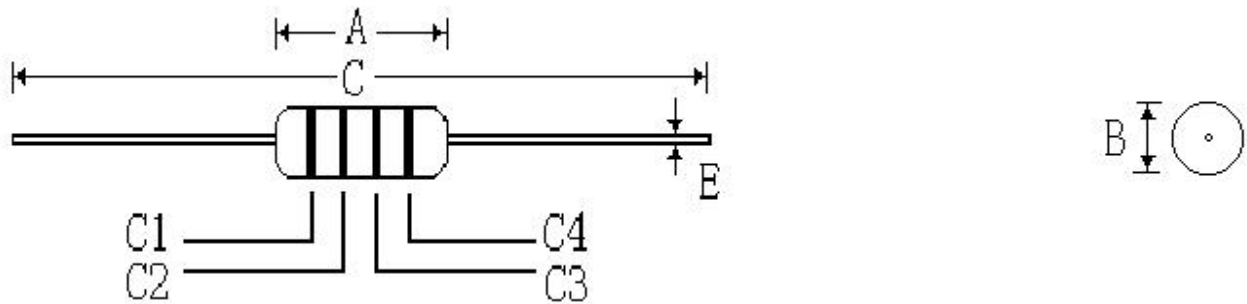
图面规格变更履历表

PAGE: 1 of 7

客户		料号	品名			
客户版本	增益版本	变更内容	日期	制定	审核	核准
	A	初版	2019/5/10	张翔	刘业明	柯文学
 <p style="text-align: center;">东莞市增益实业有限公司</p> <p>地址：东莞市塘厦镇林村塘厦大道北552号</p> <p>电话：0769-87321000</p> <p>传真：0769-87891229</p>				物料类型：		色环电感
				日期：		2019/7/8
				版本：		A

SPECIFICATION

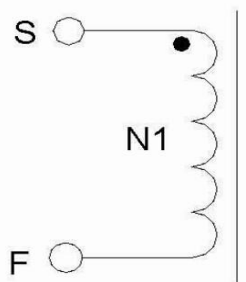
1. DIMENSION (Unit:mm) & SCHEMATIC



C1	棕色	C3	红色
C2	黑色	C4	银色

DIM	A	B	C	E				
MM	10.0	5.0	62.0	0.6				
SPEC	MAX	MAX	±2.0	±0.1				

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	0.1mm	233TS 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:

2019/7/8

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-4285A	1KHZ/0.25V	S---F	1.0mH±10%
Q值 测试仪器: HP-4285A	0.796MHZ/1V	S---F	30 MIN
DCR (电阻) 测试仪器: HK-502BC	AT25°C	S---F	10Ω MAX
HI-POT TEST (耐压测试) 测试仪器: HY-7110	L Drop ≤ 10%		100MA MAX

5. MATERIAL LIST:

NO	ITEM	MATERIAL	MANUFACTURER	UL NO
1	CORE	DRWW4*6	JIAHE	
2	WIRE	2UEW 0.1mm	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			物料类型:	色环电感
	地址: 东莞市塘厦镇林村塘厦大道北552号			日期:	2019/7/8
	电话: 0769-87321000 传真: 0769-87891229			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:	AL0510-102K-LF										
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						
		MΩ		MΩ	<input checked="" type="checkbox"/> HP-4285 <input type="checkbox"/> CH-100 <input checked="" type="checkbox"/> HY-7110						
耐电压AC		SEC		SEC	<input type="checkbox"/> HP-4284 <input type="checkbox"/> CH-1320 <input 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										
PIN	L(S-F)			DCR(S-F)			Q				
SPEC	1.0mH±10%			10Ω MAX			30 MIN				
1	1.02			6.90			51.00				
2	1.00			7.20			55.00				
3	0.98			7.01			52.00				
4	1.01			7.10			55.00				
5	10.20			6.70			58.00				
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:		2019/7/8				
					版本:		A				
制订	张翔		审核		刘业明		核准		柯文学		