

## 零件承认书

SPECIFICATION FOR APPROVAL

客户名称：立创

客户料号：

增益料号：

规格描述：EE10, 立式, 0.27mm\*52TS, L=20.0mH MIN, PIN长=3.5±0.5mm包胶带

日期：2023/6/27

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：

共模电感

日期：

2023/6/27

版本：

A

### 图面规格变更履历表

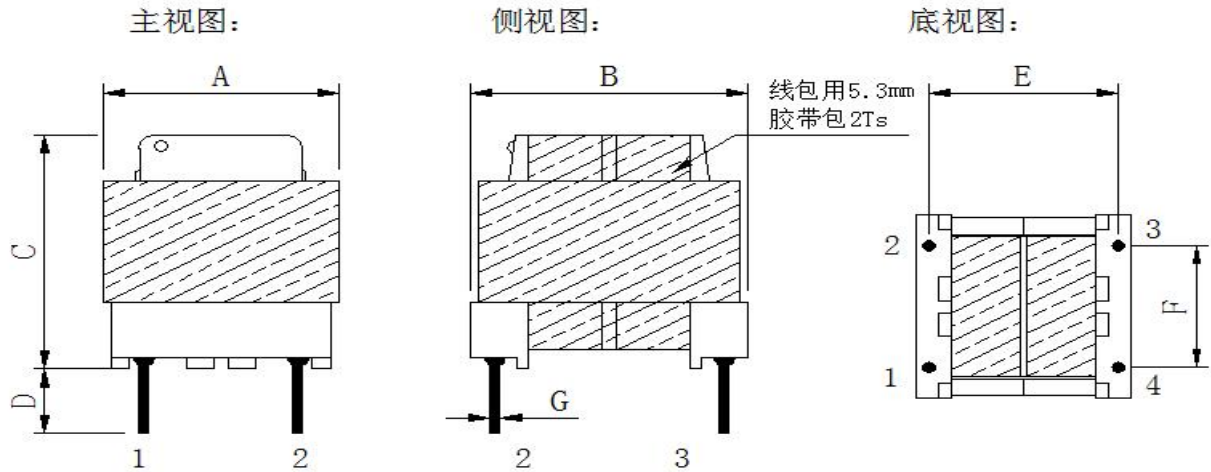
PAGE: 1 of 4

[illegible]

# SPECIFICATION

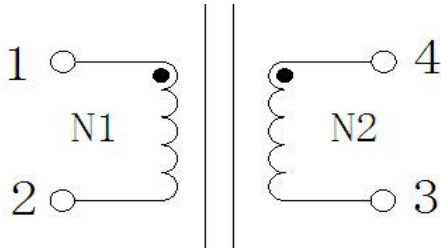
PAGE: 2 of 4

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



A	B	C	D	E	F	G		
13.0	13.0	13.0	3.5	8.0	5.0	0.60	/	
MAX	MAX	MAX	±0.5	±0.3	±0.3	±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	0.27mm*1P	52TS REF	本色
2	N2	4	3	0.27mm*1P	52TS REF	本色



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:	共模电感
日期:	2023/6/27
版本:	A

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

# SPECIFICATION

PAGE: 3 of 4

## 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、4-3	20mH MIN
Q值 测试仪器: HP-4284A	/		/
DCR (电阻) 测试仪器: HK-502BC	AT25°C	1-2、4-3	500mΩ MAX
HI-POT TEST (耐电压测试) 测试仪器: HY-7110		AC N1--N2	

## 5. MATARLAL LIST:

NO	ITEM	MTERIAL	MANUFACTURER	UL
1	磁芯	EE10 R12K or EQUIVALENT	ZEE	
2	铜线	2UEW 155°C or EQUIVALENT	PACIFIC	
3	BOBBIN	EE10 立式 2+2P T375J or EQUIVALENT	CHANGCHUN	
4	胶带	CT-280 or EQUIVALENT	YAHUA	
5	凡立水	DA-700-6 or EQUIVALENT	QIANGDA	




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:	共模电感
日期:	2023/6/27
版本:	A

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

# 样品检测成绩表

PAGE: 4 of 4

客户名称:	立创										
规格描述:	EE10, 立式, 0.27mm*52TS, L=20.0mH MIN, PIN长=3.5±0.5mm包胶带										
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			
1PCS	1PCS	检验标准		主要	次要	温度	湿度	尺寸		外观	特性
				0.1	0.4	25℃	75%		OK		OK
绝缘电阻DC	COIL TO CORE	V	COIL TO CORE	800V	测试仪器		□ CH-9053		■ HK-502BC		
		MΩ		MΩ	■ HP-4284A		□ CH-100		■ HY-7110		
耐电压AC		SEC		3SEC	□ HP-42841A		□ CH-1320		■ HK-310		
		KV		KV	□ TF-6815		□ HK-1062		■ 卡尺		
测试条件	1KHZ/0.25V					外观尺寸 (mm)					
PIN	L (1-2)	L (4-3)									
SPEC	20mH	20mH									
±	MIN	MIN									
1	30.00	30.00									
2	29.00	29.00									
3	27.00	27.00									
4	32.00	32.00									
5	30.00	30.00									
6											
7											
8											
9											
10											
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 电话: 0769-87321000 传真: 0769-87891229						物料类型:		共模电感			
						日 期:		2023/6/27			
						版 本:		A			
制订	张翔		审核		刘业明		核准		柯文学		