

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: UU10.5, 立式, 0.24mm*185TS, L=60mH MIN, PIN长=3.5±0.5mm不包胶带

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

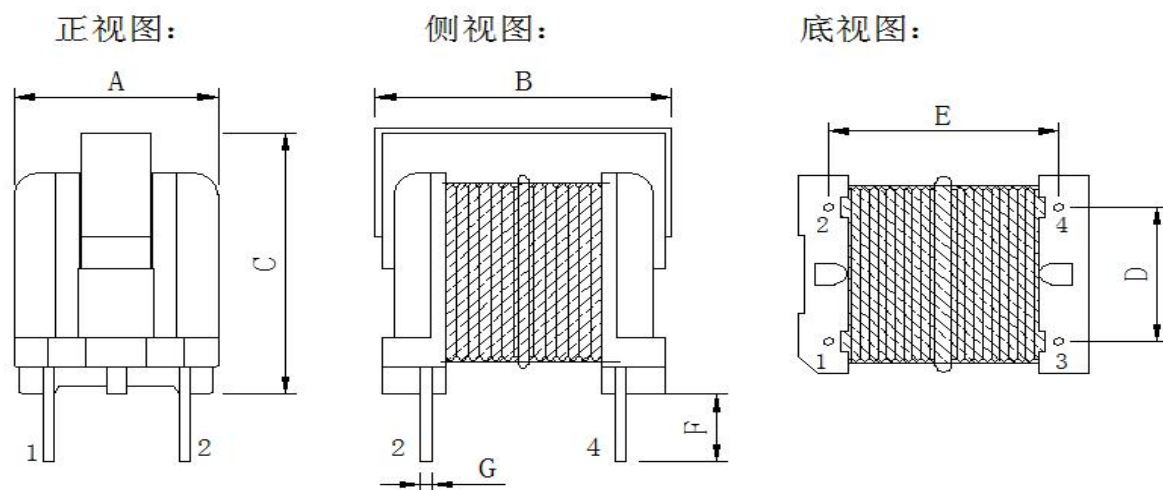
日期:

2023/6/27

版本:

A

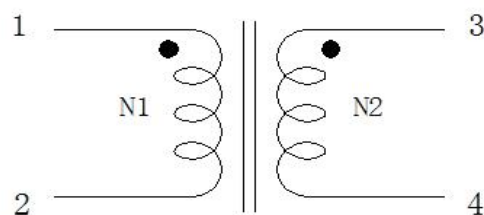
1.DIMENSION (Unit:mm) & SCHEMATIC



- 备注: 1、产品密绕, 两个绕竹圈数需一致, 需含浸作业。
2、产品为立式, 且铁芯须用铁夹固定

DIM	A	B	C	D	E	F	G	
mm	16.5	18.5	22.0	10.0	12.5	3.5	0.7	/
SPEC	MAX	MAX	MAX	±0.5	±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	0.24mm*1P	185TS REF	本色
2	N2	3	4	0.24mm*1P	185TS 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、3-4	60.0mH MIN
Q值 测试仪器: HP-4284A	/		/
DCR (电阻) 测试仪器: HK-502BC	AT25°C	1-2、3-4	5 Ω MAX
HI-POT TEST (耐电压测试) 测试仪器: HY-7110	/	AC N1--N2 N1、N2--CORE	

5. MATERIAL LIST:

NO	ITEM	MATERIAL	MANUFACTURER	UL
1	磁芯	UU10.5 or EQUIVALENT	FUSIYUAN	
2	铜线	2UEW 130°C or EQUIVALENT	YIDA	
3	凡立水	DA-700-6 or EQUIVALENT	CHANGXIAN	
4	BOBBIN	T375J or EQUIVALENT	CHANGCHUN	
5				



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:	UU10. 5, 立式, 0. 24mm*185TS, L=60mH MIN, PIN长=3. 5±0. 5mm不包胶带										
交货数量	抽样数	抽样基准 MIL-STD-105E		判定标准		测试环境		分项检查判定			
		☒ 正常 ☐ 加严 ☐ 减严		主要	次要	温度	湿度	尺寸		外观	特性
20PCS	5PCS	检验标准		0. 1	0. 4	25℃	75%		OK	OK	OK
绝缘电阻DC	COIL TO CORE	1000V	COIL TO CORE	1000V	测试仪器		☒ CH-9053 ☒ HK-502BC ☐ HP-4284A ☐ CH-100 ☒ HY-7110 ☐ HP-42841A ☐ CH-1320 ☒ HK-310 ☐ TF-6815 ☐ HK-1062 ☒ 卡尺				
		MΩ		MΩ							
耐电压AC		60SEC		60SEC							
		KV		KV							
测试条件	1KHZ/0. 25V				外观尺寸 (mm)						
PIN	L (N1-N2)		R (N1-N2)								
SPEC	60mH		5 Ω								
±	min		max								
1	159. 00		2. 30								
2	165. 00		3. 00								
3	171. 00		3. 24								
4	152. 00		3. 90								
5	170. 00		2. 30								
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		