

零件承认书

SPECIFICATION FOR APPROVAL

客户名称：001

增益型号：ZET632S-200M

规格描述：T6*3*2 20uH MIN 立式 皮黄并饶 套管 0.25mm*7.5TS

日期：2024/6/11

版本：A

增益签核：

制订	审核	核准
夏琳		李万

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：磁环电感

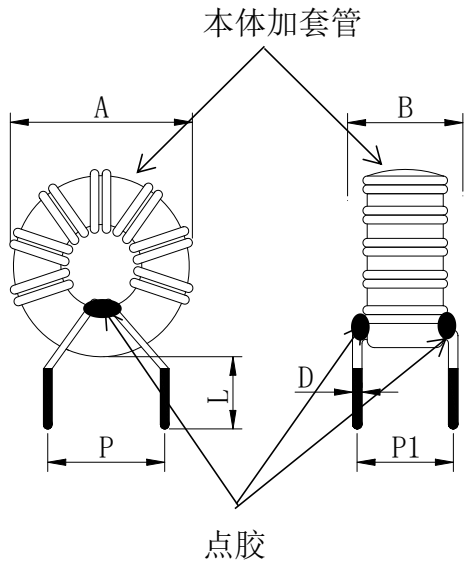
日期：2024/6/11

版本：A

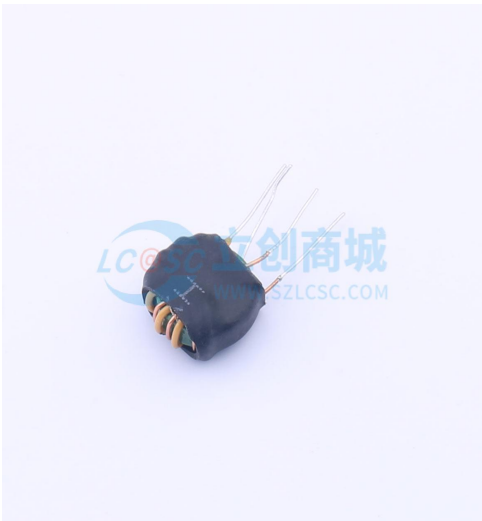
图 面 规 格 变 更 履 历 表

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	2024/5/01	黄维超	刘顿	刘顿
	A1	外观变更，套管热缩后超本体3-6mm	2024/5/54	黄伟超	刘顿	刘顿
	A2	外观变更，短套管，不焊锡	2024/6/11	黄伟超	刘顿	刘顿
 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：	磁环电感	
				日 期：	2024/6/11	
				版 本：	A2	

1.DIMENSION (Unit:mm) & SCHEMATIC



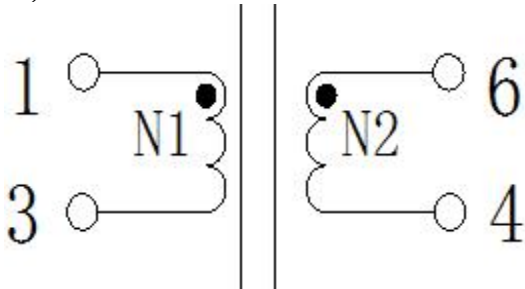
实物图



- 注意事项
- 漆包线与绝缘线进行并绕
 - 外观清洁，无异物锡渣残留。
 - 出入线点黑胶。
 - 引脚不焊锡

DIM	A	B	P	L	D	P1		
mm	9.0	5.0	3.5	6.5	0.3	2.5		
SPEC	MAX	MAX	REF	REF	±0.05	REF		

2.SCHEMATIC:(线路图)



3. WINDING TABLE :(绕线结构)

STEP	绕组	起点	终点	材料	圈数	备注
1	N1	1	3	0.25mm	7.5TS REF	漆包线
2	N2	6	4	0.25mm	7.5TS REF	绝缘线



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：	磁环电感
日期：	2024/6/11
版本：	A2

制订	黄维超	审核	刘顿	核准	刘顿
----	-----	----	----	----	----

SPECIFICATION

4. ELECTRICAL CHARACTERISTIC: TEMPERATURE AT 25℃
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	N1--N2	20uH MIN
Q值 测试仪器: HP-4284A	1KHZ/0.25V	N1--N2	
DCR (电阻) 测试仪器: HK-502BC	AT25℃	N1--N2	
HI-POT TEST (耐压测试) 测试仪器:HY-7110			

5. MATARLAL LIST:

NO	ITEM	MTERIAL	MANUFACTURER
1	磁芯	T6*3*2	ZEE
2	铜线	2UEW	PACIFIC
3	绝缘线	绝缘线	PACIFIC
4			



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:	磁环电感
日期:	2024/6/11
版本:	A2

制订	黄维超	审核	刘顿	核准	刘顿
----	-----	----	----	----	----

样品检测成绩表

客户名称:											
规格描述:		T6*3*2 20uH MIN 立式 皮黄并饶 套管 0.25mm*7.5TS									
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	5PCS		0.1	0.4	25℃	75%		OK		OK	OK
绝缘电阻DC	COIL TO CORE	V	COIL TO COIL	V	测试仪器 ☐ CH-9053 ☒ HK-502BC						
		MΩ		MΩ	☒ HP-4284A ☐ CH-100 ☐ HY-7110						
耐电压AC		SEC		SEC	☐ HP-42841 ☐ 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(S-F)		DCR(S-F)		A	B	C	D	E	F	G
SPEC	20UH										
±	MIN										
1	30.7										
2	29.3										
3	25.6										
4	28.7										
5	35.3										
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:		磁环电感				
					日 期:		2024/6/11				
					版 本:		A2				
制订	黄维超		审核		刘顿		核准		刘顿		