

零件承认书

SPECIFICATION FOR APPROVAL

客户名称：001

增益型号：ZET953-250MV

规格描述：T9*5*3 25uH MIN 0.4*8TS 红黄线并绕 立式脚长6mm

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

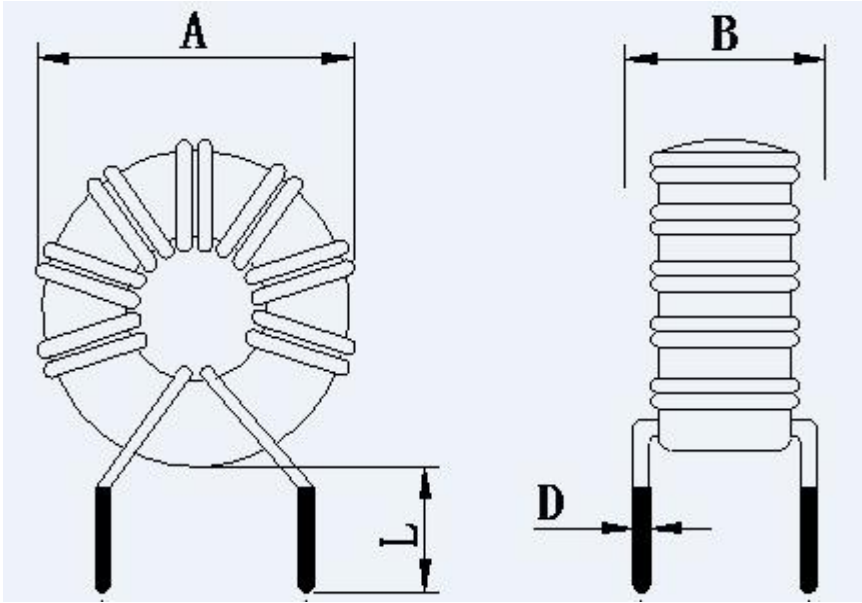
变更履历表

客户料号:			增益料号			
规格描述:		T9*5*3 25uH MIN 0.4*8TS 红黄线并绕 立式脚长6mm				
客户版本	增益版本	变更内容	日期	制定	审核	核准
	A	初版	2024/6/11	张翔	刘业明	柯文学
 东莞市增益实业有限公司 地址: 东莞市清溪镇三星路1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

外观尺寸

客户料号:		增益料号:	
规格描述:	T9*5*3 25uH MIN 0.4*8TS 红黄线并绕 立式脚长6mm		

1.尺寸图（单位：MM)



DIM	A	B	D	L				
mm	15.0	5.0	0.7	6.0				
SPEC	MAX	MAX	MAX	±1.0				

- 注意： 1 绕线平整无交叉、无打结。
2 本体无异物。

2. 绕线结构

绕组	起点	终点	材料	圈数	备注
N1	1	2	漆包线0.4mm红色	8ts REF	
N2	3	4	漆包线0.4mm黄色	8ts REF	

	东莞市增益实业有限公司 地址：东莞市清溪镇三星路1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
制订	张翔	审核	刘业明	核准	柯文学

电气性能

客户料号:		增益料号:	
规格描述:	T9*5*3 25uH MIN 0.4*8TS 红黄线并绕 立式脚长6mm		

3. 电气特性（室内温度 25℃ 室内湿度 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	25uH min
Q值 测试仪器: HP-4284A	1KHZ/0.25V	1~2 3~4	
DCR (电阻) 测试仪器: HK-502BC	AT25℃	1~2 3~4	
HI-POT TEST (耐压测试) 测试仪器:HY-7110			

4. 原材料清单

NO	材料	规格	厂家	安规编号
1	磁芯	T9*5*3 镍锌	YONGMAO	
2	铜线	2UEW	TAI-I	E201757
3				
4				
5				
6				

 东莞市增益实业有限公司 地址: 东莞市清溪镇三星路1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
制订	张翔	审核	刘业明	核准	柯文学

测试报告

客户料号:						增益料号:													
规格描述:		T9*5*3 25uH MIN 0.4*8TS 红黄线并绕 立式脚长6mm																	
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									
5PCS		5PCS		■ 正常 □ 加严 □ 减严		主要 次要		温度 湿度		尺寸		外观 特性							
						0.1 0.4		25℃ 65%		OK		OK							
绝缘电阻DC		COIL TO CORE		V MΩ SEC KV		COIL TO COIL		V MΩ SEC KV		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									
耐电压AC																			
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		25uH																	
±		min		MAX															
1																			
2																			
3																			
4																			
5																			
6																			
7																			
8																			
9																			
10																			
X																			
R																			
备 注:																			
 东莞市增益实业有限公司 地址: 东莞市清溪镇三星路1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							
制订		张翔		审核		刘业明		核准		柯文学									