

零件承认书

SPECIFICATION FOR APPROVAL

客户名称：001

增益型号：ZET843-201MVRYL45

规格描述：T8*4*3 立式 200uH MIN 金红并绕 0.45MM*5TS*2P

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

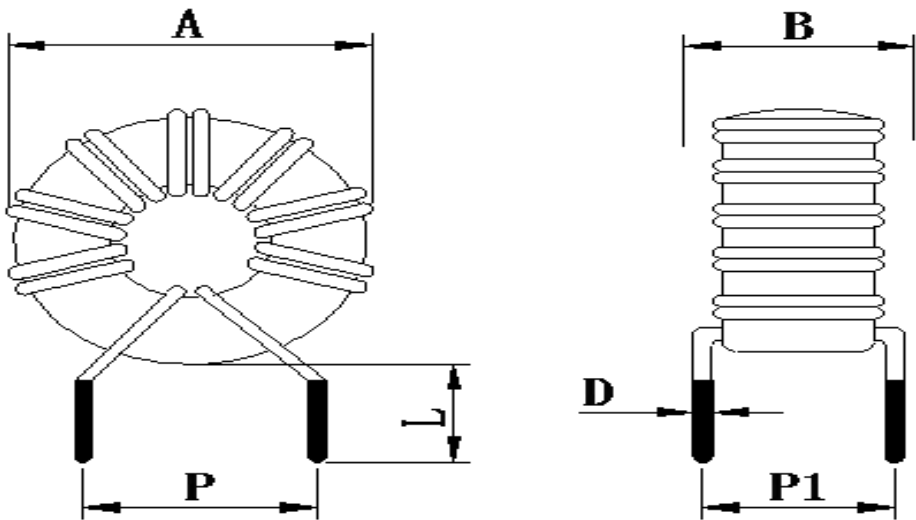
变更履历表

客户料号:				增益料号		
规格描述:		T8*4*3 立式 200uH MIN 金红并绕 0.45MM*5TS*2P				
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:	T8*4*3 立式 200uH MIN 金红并绕 0.45MM*5TS*2P		

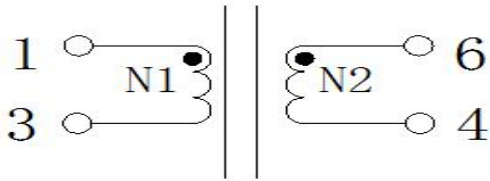
1.尺寸图（单位：MM)



DIM	A	B	D	L	P	P1		
mm	10.0	6.0	0.5	6.0	5.0	5.0		
SPEC	MAX	MAX	±0.05	±1.0	±1.0	±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	3	漆包线0.45mm	5ts REF	
N2	4	6	漆包线0.45mm	5ts REF	

	东莞市增益实业有限公司			物料类型:	磁环电感
	地址: 东莞市清溪镇三星路1号			日 期:	2024/6/11
	电话: 0769-87321000			版 本:	A
传真: 0769-87891229					
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:	T8*4*3 立式 200uH MIN 金红并绕 0.45MM*5TS*2P		

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	1~3 4~6	200UH
Q值 测试仪器：HP-4284A	1KHZ/0.25V	1~3 4~6	
DCR（电阻） 测试仪器：HK-502BC	AT25℃	1~3 4~6	
HI-POT TEST (耐压测试) 测试仪器：HY-7110	0.5KV 3mA 5s	N1： N2	

4. 原材料清单

NO	材料	规格	厂家	安规编号
1	磁芯	T8*4*3	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:		T8*4*3 立式 200uH MIN 金红并绕 0.45MM*5TS*2P									
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				
			主要	次要	温度	湿度	尺寸		外观		特性
5PCS	5PCS	检验标准 ☒ 正常 ☐ 加严 ☐ 减严	0.1	0.4	25℃	65%		OK		OK	OK
绝缘电阻DC	COIL TO CORE	V	COIL TO CORE	V	测试仪器 ☐ CH-9053 ☒ HK-502BC						
耐电压AC		MΩ		MΩ	☒ HP-4284A ☐ CH-100 ☐ HY-7110						
		SEC		SEC	☐ 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(S-F)		DCR(S-F)		A	B	C	D	E	F	G
SPEC	200UH										
±	min		MAX								
1	210.0										
2	208.0										
3	215.0										
4	217.0										
5	205.0										
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						