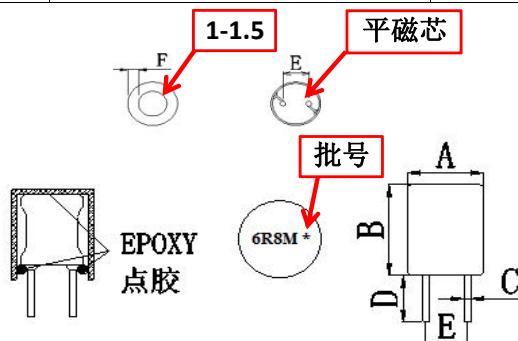


生产作业书

已量产

客户编码		发行日期	2023-10-23			
客户物料编码		客户规格型号	10.5*12-6R8M			
祥如物料编码	XRPB10.5*12-6R8M-S	祥如规格型号	XRPB10.5*12-6R8M-S			
送样数量	100PCS	送样日期	2023-10-10			
外观尺寸mm			A	10.4±0.5	E	5.0±0.5
			B	12.0±1.0		
			C	0.65±0.05		
			D	3.5±0.5		
		标识				
		实物图				



绕线结构表

绕组	起始	结束	漆包线	圈数	绕制方式	
N1	S	F	2UEW-0.55mm	9.5TS	圈数参考	平整密绕

绕线半成品测试

测试项目	电性范围	测试条件	测试仪器	参考值
电感量L	2.6uH±20%	at 25°C 100KHz/1V	TH2829A	
电感量L	2.8uH(REF)	at 25°C 1KHz/1V	TH2829A	

注意事项

1. 起线、收线入磁芯槽口，漆包线缠绕引脚必须1.1TS以上；
2. 针脚端套管平磁芯，顶部套管超出磁芯1-1.5mm；
3. 点胶方式为磁罩底部点胶+引脚出线线槽位置2点，胶水颜色为灰色；
4. 顶部印字6R8M+批号（内容查表）；
5. 使用吸塑盘包装；
6. 每批次附出货检验报告，报告数据需手写。

测试项目	电性范围	测试条件	测试仪器	参考值
电感量L	6.5uH±15%	at 25°C 100KHz/1V	TH2829A	6.51
直流电阻DCR	25mΩ MAX	at 25°C 1KHz/0.25V	TH2829A	19.8
饱和电流Isat	L≥L0*80%	at 25°C DC4.5A 1KHz/1V	TH2829A	
层间耐压	1500V/1次/面积10%		U9815	

物料	规格型号	备注	生产厂家	用量
磁罩	J6 P10.4*12*8.5		JIACI	K
磁芯	J7H DR2W7*7.5 B5.2 F4.2 P5.0 CP:0.65*17.5		JIACI	K
漆包线	2UEW(155) 0.55mm		CHENGWEI	Kg
套管	7*8.5 UL黑色薄薄扁管 300V套管 Φ8.0 UL黑色薄薄扁管 300V套管	薄扁管	XINGQI	m
接脚胶	E-500 灰色	灰色	LIDUO	Kg
作业流程	绕线-浸锡-套管-磁罩排版-印字（6R8M+批号）-底部点胶（E-500灰）-放入电感-杯口点胶（E-500灰，点两点胶）-烘烤固化（120°C一小时）-洗脚-剪脚测试（100KHz/1V, 6.5uH±15%；层间耐压1500V/1次/面积10%）-外观检验-校脚（100%）-装吸塑盘-外观检查-品质抽检-包装发货（每批次附出货检验报告，报告数据需手写）			

产品包装	外箱	内纸板	外纸板	吸塑盘
包装物料				
包装尺寸	390*290*165mm	260*160*3 (单瓦)	285*187*3 (单瓦)	285*185 (90孔)

包装说明 吸塑盘包装,每盘90PCS,每盘间用2个纸板隔开(内纸板和外纸板),每叠8盘,每箱2叠,一箱数量1440PCS。

标识示意图

包装示意图

制表	黄禾香
审核	钟传根
确认	黄传根