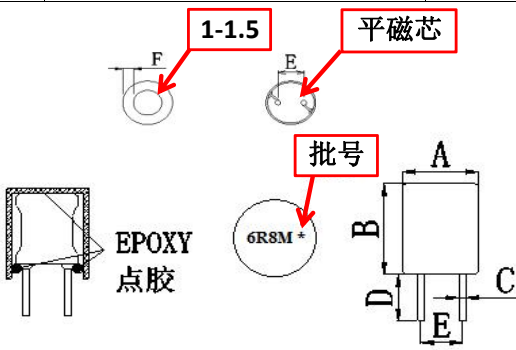
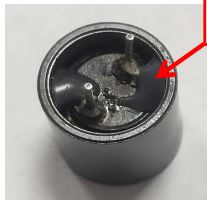


已量产

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
样如物料编码	XRPB10.5*12-6R8M-S	样如规格型号	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*7.5B5.2 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℃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					
包装物料	外箱	内纸板	外纸板	吸塑盘	
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	