

已量产

客户编码		发行日期	2023-10-15									
客户物料编码		客户规格型号	LGB0406-331K 环氧包封/线0.08									
祥如物料编码	XRHY4*6-331K-S	祥如规格型号	XRHY4*6-331K-S									
送样数量	100PCS	送样日期	2023-10-15									
外观尺寸 mm			A	5.2 MAX	E	2.0±0.5						
			B	8.5 MAX								
			C	0.5±0.1								
			D	2.3±0.5								
			标识	本体印字331								
			原理图									
绕线结构表												
绕组	起始	结束	漆包线	圈数	绕制方式							
N1	S	F	2UEW-0.08mm	125.5TS	圈数参考	平整密绕						
注意事项												
1、棕红色环氧树脂包封（真空含浸时电接点真空表指针数值调至 0.09MPa） 2、本体印字331 3、起线，收线入磁芯槽口 4、绕线要均匀平整，不能大小边 5、注意直径和长度尺寸管控在要求范围内												
测试项目	电性范围	测试条件	测试仪器	参考值								
电感量L	330uH±10%	at 25℃ 1KHz/1V	TH-2829A	329.6								
直流电阻DCR	5Ω MAX	at 25℃ 1KHz/0.25V	TH-2829A	3.42								
饱和电流Isat	L ≥ L0*90%	at 25℃ DC200mA 1KHz/1V	TH2829A									
物料	规格型号	备注	生产厂家	用量								
磁芯	H3M DR2W4.2*6.3 2-3.2-2	镁锌材质	HUAZHONG	K								
漆包线	2UEW(130) 0.08mm		GANYUE	Kg								
导针	0.50mm CP线		BAICHUAN	Kg								
涂料	电子包封料/EM-L03308		KANGLONG	Kg								
接脚胶	FK661 黑胶 无卤		QI FU	Kg								
无铅锡	无铅锡条		SONGBEN	Kg								
作业流程												
产品包装												
包装代码												
包装标识												
包装物料												
包装尺寸												
包装说明												
标识示意图			包装示意图									
			<table border="1"> <tr> <td>制表</td> <td>黄禾香</td> </tr> <tr> <td>审核</td> <td>黄禾香</td> </tr> <tr> <td>确认</td> <td>黄禾香</td> </tr> </table>				制表	黄禾香	审核	黄禾香	确认	黄禾香
制表	黄禾香											
审核	黄禾香											
确认	黄禾香											