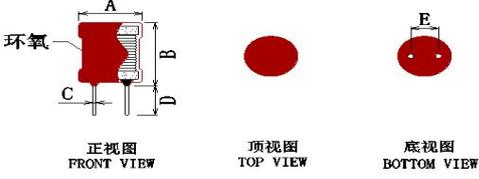


已量产

客户编码		发行日期	2023-10-15			
客户物料编码		客户规格型号	LGB0507-470K±10% 1KHz0.25V 环氧			
祥如物料编码	XRHY5*7-470K-S	祥如规格型号	XRHY5*7-470K-S			
送样数量	100PCS	送样日期	2023-10-15			
外观尺寸mm			A	7.0 MAX	E	2.5±0.5
			B	10.5 MAX		
			C	0.6±0.1		
			D	3.5±0.5		
			标识			
			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-0.25mm	47.5TS	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、本体不印字 3、起线，收线入磁芯槽口 4、绕线要均匀平整，不能大小边						
测试项目	电性范围	测试条件	测试仪器	参考值		
电感量L	47uH±10%	at 25℃ 1KHz/0.25V	TH-2829A	47.16		
直流电阻DCR	0.3Ω MAX	at 25℃ 1KHz/0.25V	TH-2829A	0.2		
饱和电流Isat	L ≥ L0*85%	at 25℃ DC0.8A 1KHz/1V	TH2829A			
物料	规格型号	备注	生产厂家	用量		
漆包线	2UEW(130度)		GANYUE	Kg		
磁芯	R250 DR2W5*7 2.5-4-2.5 ZY DR2W5*7 2.5-4-2.5		LIANXING ZHENGYUAN	K		
导针	0.60mm CP线		YUNXIN	Kg		
无铅锡	无铅锡条		SONGBEN	Kg		
接脚胶	FK661 黑胶 无卤		QI FU	Kg		
涂料	电子封装料/EM-L03308		KANGLONG	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					
			制表	黄禾香		
			审核	钟传根		
			确认	黄传根		