

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			LIANXING	K	
	ZY DR2W5*7 2.5-4-2.5			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			

X-ON Electronics

Largest Supplier of Electrical and Electronic Components

Click to view similar products for [Fixed Inductors](#) category:

Click to view products by [MaxLinear](#) manufacturer:

Other Similar products are found below :

[CR32NP-100KC](#) [70F224AI](#) [MHQ1005P10NJ](#) [MHQ1005P1N0S](#) [MHQ1005P2N4S](#) [MHQ1005P3N6S](#) [MHQ1005P5N1S](#) [MHQ1005P8N2J](#)
[PE-53601NL](#) [PE-53602NL](#) [PG0936.113NLT](#) [9220-20](#) [9310-16](#) [PM06-2N7](#) [PM06-39NJ](#) [A01TK](#) [1206CS-471XJ](#) [HC2-R47-R](#) [HC8-1R2-R](#)
[HCF1305-3R3-R](#) [1206CS-151XG](#) [RCH664NP-4R7M](#) [RCP1317NP-391L](#) [DH2280-4R7M](#) [DS1608C-106](#) [B10TJ](#) [B82498B3101J000](#) [ELJ-](#)
[RE27NJF2](#) [1812CS-153XJ](#) [1812CS-183XJ](#) [1812CS-223XJ](#) [1812LS-104XJ](#) [1812LS-105XJ](#) [1812LS-124XJ](#) [1812LS-154XJ](#) [1812LS-223XJ](#)
[1812LS-224XJ](#) [1812LS-563XJ](#) [1812LS-683XJ](#) [1812LS-824XJ](#) [NIN-FB101JTR110F](#) [NIN-FB471JTR62F](#) [NIN-FC1R5JTR220F](#) [NIN-](#)
[HCR15JTRF](#) [NIN-HCR33JTRF](#) [NIN-HDR22JTRF](#) [NIN-HDR82JTRF](#) [NIN-HK2N7STRF](#) [NIN-PA150KTR370F](#) [NIN-PB100KTR550F](#)