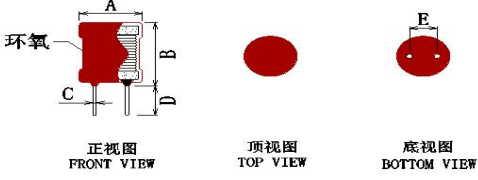
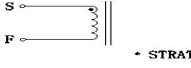


已量产

客户编码		发行日期	2023-10-15			
客户物料编码		客户规格型号	LGB0608-100uH 切脚3.5mm 环氧本体印字101			
祥如物料编码	XRHY6*8-101K-S	祥如规格型号	XRHY6*8-101K-S			
送样数量	100PCS	送样日期	2023-10-15			
外观尺寸mm	 <p>环氧</p> <p>正视图 FRONT VIEW 顶视图 TOP VIEW 底视图 BOTTOM VIEW</p>		A	8.0 MAX	E	3.0±0.5
			B	12.0 MAX		
			C	0.6±0.1		
			D	3.5±0.5		
			标识			
			原理图			

绕组	起始	结束	漆包线	圈数	绕制方式
N1	S	F	2UEW-0.25mm	60.5TS	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"101" 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	100uH±10%	at 25°C 1KHz/0.25V	TH2829A	100.2
直流电阻DCR	0.5Ω MAX	at 25°C 1KHz/0.25V	HK-100	0.31
饱和电流Isat	L ≥ L0*90%	at 25°C DC550mA 1KHz/0.25V	TH2829A	

物料	规格型号	备注	生产厂家	用量
磁芯	RL8 DR2W6*8.3 3-4.5-3	镁锌材质	RUIJIACI	K
漆包线	2UEW(155度)		GANYUE	Kg
导针	0.60mm 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

包装代码			
包装标识			
包装物料	胶袋	内盒	外箱
包装尺寸	170*135*0.1mm	255*70*93mm	375*275*212mm
包装说明	500PCS一袋，里层气泡袋，外加一层包装袋，2袋一盒，6盒一箱（3盒*2层），一箱数量6000PCS (6K)		

包装示意图



制表	黄禾香
审核	饶平
确认	钟翠兰

文件编号： CRS-20211013-5232

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](#)