

客户编码		发行日期	2023-03-16			
客户物料编码		客户规格型号	6*8-12UH-0.4线			
祥如物料编码	XR6*8-120K-L	祥如规格型号	XR6*8-120K-L			
送样数量	0PCS	送样日期	2023-01-06			
外观尺寸mm			A	8.0 MAX	E	3.0±0.5
			B	11.0 MAX		
			C	0.6±0.1		
			D	15.0±2.0		
			标识			
			原理图			

绕组	起始	结束	漆包线	圈数	绕制方式
N1	S	F	2UEW-0.40mm	20.5TS	圈数参考

注意事项
 1、起线，收线入磁芯槽口 2、绕线要均匀平整，不能大小边 3、用黑色少字套管

测试项目	电性范围	测试条件	测试仪器	参考值
电感量L	12uH±10%	at 25°C 1KHz/0.25V	TH2829A	11.9
直流电阻DCR	68mΩ MAX	at 25°C 1KHz/0.25V	TH2829A	51.7
饱和电流Isat	L ≥ L0*90%	at 25°C DC 2A 1KHz/0.25V	TH2829A	

物料	规格型号	备注	生产厂家	用量
磁芯	R250 DR2W6*8 3-4.2-3	镁锌材质	LIANXING	K
套管	Φ6.5 UL黑色扁管 Φ6*10.7mm UL黑色扁管		XINGQI XINGQI	m m
无铅锡	无铅锡条		SONGBEN	Kg
接脚胶	FK661 黑胶 无卤		QI FU	Kg
漆包线	2UEW(130度)		GANYUE	Kg
导针	0.60mm CP线		BAICHUAN	Kg

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	饶平
确认	钟翠兰

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](#) [CR54NP-470LC](#) [70F224AI](#) [MGDQ4-00004-P](#) [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-140L](#) [RCH664NP-4R7M](#) [RCP1317NP-391L](#)
[RCR110DNP-331L](#) [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](#)