

客户编码		发行日期	2023/3/23			
客户物料编码		客户规格型号	9*12-100UH-0.45长脚			
祥如物料编码	XR9*12-101K-L	祥如规格型号	XR9*12-101K-L			
送样数量	0PCS	送样日期	2023-03-22			
外观尺寸mm			A	10.5 MAX	E	5.0±0.5
			B	15.0 MAX		
			C	0.65±0.1		
			D	15.0±2.0		
		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-0.45mm	53.5TS 圈数参考	平整密绕	
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	100uH±10%	at 25°C 1KHz/0.25V	TH2829A	99.40		
直流电阻DCR	0.18Ω MAX	at 25°C 1KHz/0.25V	TH2829A	0.14		
饱和电流Isat	L ≥ L0*90%	at 25°C DC 1.6A 1KHz/0.25V	TH2829A			
物料						
物料	规格型号	备注	生产厂家	用量		
磁芯	R250 DR2W9*12 5-7.8-5	镁锌材质	LIANXING	K		
漆包线	2UEW(155度)		GANYUE	Kg		
导针	0.65mm CP线		BAICHUAN	Kg		
套管	Φ10.0mm UL黑色扁管		YIMING	m		
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			
		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](#)