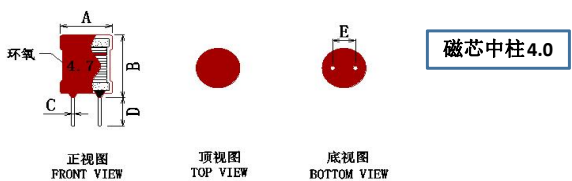



东莞市祥如电子有限公司  
生产作业书

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	H4B DR8*10-4.7MH±10% 涂封(棕红色) 喷码字样“4.7”			
祥如物料编码	XRHY8*10-472K-S	祥如规格型号	XRHY8*10-472K-S			
送样数量	100PCS	送样日期	2023-10-15			
外观尺寸 mm			A	10.0 MAX	E	5.0±0.5
			B	14.0 MAX		
			C	0.6±0.1		
			D	3.5±0.5		
			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-0.15mm	377.5TS 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4.7，字体方向如图所示 3、起线，收线入磁芯槽口 4、绕线要均匀平整，不能大小边 5、袋装，每包300PCS

测试项目	电性范围	测试条件	测试仪器	参考值
电感量L	4.7mH±10%	at 25℃ 10KHz/1V	TH2829A	4.73
直流电阻DCR	8Ω MAX	at 25℃ 1KHz/0.25V	TH2829A	6.49
饱和电流Isat	L ≥ L0*90%	at 25℃ DC100mA 1KHz/0.25V	TH2829A	

物料	规格型号	备注	生产厂家	用量
磁芯	H4B DR2W8*10 4-6-5	镁锌材质 中柱4.0	HUAZHONG	K
	C5 DR2W8*10 4-6-5		佳诚	
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

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	黄传根
审核	黄传根
确认	黄传根

文件编号： CRS-20181103-1650

## 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](#)